



Anno 2013

Università degli Studi di PALERMO >> Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

Parte I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento

Sezione A - Obiettivi di ricerca del Dipartimento

QUADRO A.1

A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del Dipartimento

Il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF), costituito il 1 gennaio 2013, in seguito alla fusione dell'ex Dipartimento di Scienze e Tecnologie Molecolari e Biomolecolari ed ex Dipartimento di Biologia Ambientale e Biodiversità e dalla adesione di parte dei componenti l'ex Dipartimento di Chimica, si pone l'obiettivo di creare, in sinergia con altre Istituzioni, una struttura trainante per la ricerca biologica, chimica, farmaceutica ed ambientale dell'Ateneo e di contribuire così al suo sviluppo scientifico.

Al Dipartimento afferiscono ricercatori appartenenti ai seguenti settori scientifico-disciplinari di propria competenza:

AGR/11 - Entomologia Generale e Applicata; BIO/01 - Botanica Generale; BIO/02 - Botanica Sistemica; BIO/03 - Botanica Ambientale Applicata; BIO/04 - Fisiologia Vegetale; BIO/05 Zoologia; BIO/06 - Anatomia Comparata e Citologia; BIO/08 Antropologia; BIO/09 Fisiologia;
BIO/10 Biochimica; BIO/11 - Biologia Molecolare; BIO/14 Farmacologia; BIO/18 Genetica; BIO/19 -Microbiologia Generale; CHIM/01 - Chimica Analitica; CHIM/02 - Chimica Fisica; CHIM/03 - Chimica Generale e Inorganica; CHIM/06 - Chimica Organica; CHIM/07 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie; CHIM/08 - Chimica Farmaceutica; CHIM/09 - Farmaceutico Tecnologico Applicativo; CHIM/10 - Chimica degli Alimenti; CHIM/12 - Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali; FIS/07- Fisica Applicata; MAT/05 - Analisi Matematica; MED/04 - Patologia Generale

La missione del Dipartimento STEBICEF, considerate le specifiche competenze ed esperienze presenti al proprio interno, è la creazione di una intera filiera che partendo dalla conoscenza dei meccanismi cellulari e molecolari, sintesi di molecole e biomolecole, e riconoscimento ed isolamento di composti naturali bioattivi che derivano da piante, microorganismi, organismi marini e animali, attraverso studi chimici, biologici, meccanicistici e tossicologici, conduca allo sviluppo di prodotti utili alla promozione della salute e di possibili agenti terapeutici. Infatti, la ricerca, in quest'ambito, si trova anche a dovere fronteggiare alcune emergenze, la ricomparsa di patologie una volta debellate, come malaria, leishmaniosi e infezioni nosocomiali, la comparsa di nuove malattie virali ed allergiche e, in particolare nel mondo occidentale, il progressivo incremento di patologie croniche quali obesità, diabete e, a causa dell'invecchiamento della popolazione, l'aumentata incidenza di disordini degenerativi quali aterosclerosi, malattie cardiovascolari, ed altre patologie cancro compreso. A ciò vanno aggiunte le sfide poste dall'impatto ambientale che, oggi più che mai, incide sul benessere e sulla salute umana. In questo contesto, innovativi e migliori prodotti farmaceutici, nuovi e migliori processi chimici e biotecnologici su misura devono essere ideati e sviluppati. Inoltre, le ormai riconosciute interazioni con il patrimonio genetico rendono oggi indispensabile la purificazione e lo studio di biomolecole naturali. Per operare in tal senso si richiede un approccio multidisciplinare, con integrazione di ricerche in vari campi scientifici affini e complementari che includono biologia molecolare e cellulare, genetica, fisiologia, chimica farmaceutica, organica e bio-inorganica, chimica fisica così come analisi delle strutture molecolari, fisica applicata, biochimica, farmaco ed epi-genomica, tecnologie farmaceutiche innovative. Inoltre, lo studio e l'analisi ambientale include anche le tematiche riguardanti la biodiversità e l'evoluzione animale e vegetale. Infine, in relazione alle competenze chimiche e biologiche interne al Dipartimento, un'attenzione particolare è rivolta allo sviluppo di nuove tecnologie volte al recupero dei beni archeologici e culturali dell'ambiente e del territorio siciliano. Oltre all'attività di ricerca di carattere interdisciplinare, per l'ottenimento degli obiettivi insiti nella missione dello STEBICEF, è assolutamente necessaria una efficace formazione di nuove generazioni di ricercatori altamente qualificati che possano giocare un ruolo importante nel mondo scientifico di competenza sia nazionale che internazionale, mediante il perfezionamento di una organizzazione già esistente di corsi di dottorato riguardanti le Scienze della Vita. Inoltre, per avere risultati nelle ricerche con ricaduta importante sociale ed economica è di primaria importanza la collaborazione che diversi gruppi di ricerca hanno con industrie operanti nell'ambito farmaceutico e agroalimentare, come dimostrato dall'elevato numero di POR/PON (vedi quadro G1 SUA-RD) in atto presso lo STEBICEF e dai diversi brevetti, sia nazionali che internazionali, proposti da afferenti al Dipartimento e depositati dall'Ateneo palermitano.

Allo scopo dell'individuazione degli obiettivi perseguibili da parte del Dipartimento nell'arco di una programmazione triennale e delle relative azioni da intraprendere per raggiungerli, sono stati presi in considerazione i risultati della VQR 2004-2010 e le linee guida tracciate dall'Ateneo nella stesura del Piano Triennale 2013-2015 e Piano strategico 2014-2016.

La recente valutazione della ricerca scientifica, relativamente al periodo 2004-2010, per Università, Enti di Ricerca e Consorzi, effettuata dall'ANVUR, su incarico del MIUR, naturalmente costituisce il punto di partenza per una ricognizione dello stato dell'arte riguardo la produzione scientifica quali-quantitativa delle aree 03 e 05 alle quali appartiene il 96.3% dei ricercatori afferenti allo STEBICEF.

I risultati della valutazione VQR conseguiti dai prodotti conferiti dai singoli ricercatori afferenti allo STEBICEF mostrano che la produzione, quantitativamente buona, risulta, con qualche eccezione, inferiore alla media nazionale. Questo è in apparente contrasto con l'elevato numero di brevetti, anche internazionali, depositato dai componenti il dipartimento che sottolineano l'interazione di molti gruppi di ricerca del dipartimento con il mondo produttivo e dalla elevata capacità di attrarre fondi, quali PRIN, FIRB, progetti

Europei, PON e POR attraverso la proposta di progetti competitivi (vedi sezione G1 SUA-RD).

L'Ateneo al fine di delineare il Piano Triennale 2013-2015 e il Piano strategico 2014-2016 ha condotto un'analisi SWOT (Strengths, Weakness, Opportunities, Threats) relativa alla ricerca e al trasferimento delle conoscenze.

In particolare, l'analisi SWOT ha messo in evidenza che per quanto riguarda l'Ateneo nel suo complesso, i soli punti di forza riguardano la buona potenzialità di ricerca in termini di docenti e ricercatori e un elevato numero di dottorandi e assegnisti. Diversi sono, invece, i punti di debolezza: risultati della valutazione VQR; scarso numero di borse di studio per dottorandi di ricerca finanziati dall'esterno; scarsa disponibilità economica per ricerca scientifica per docente/ricamatore; modesto successo in progetti PRIN e FIRB; limitato accesso a fondi europei; limitata capacità di attrarre fondi di ricerca esterni. Tra le opportunità si considerano: il nuovo ciclo di programmazione comunitaria 2014-2020; il programma Horizon 2020; la possibilità di accordi con le istituzioni regionali per il sostegno dell'Università attraverso un intervento strutturato sul FFO. I potenziali rischi riguardano la riduzione della potenzialità di ricerca a causa di pensionamenti che non possono essere rimpiazzati per la situazione finanziaria dell'Ateneo; la riduzione delle politiche di finanziamento alla ricerca industriale per le aeree ad obiettivo di convergenza; la diminuzione della base produttiva regionale a seguito della crisi economica. Per ovviare a quanto citato sopra, l'Ateneo, in sintonia con il MIUR per la definizione del Piano Nazionale della Ricerca (PNR), e in vista della nuova programmazione 2014-2020 sia a livello nazionale sia regionale, ha messo in luce gli ambiti di ricerca di maggiore attività che ricadono prevalentemente in aree scientifiche in cui più congeniale è la ricerca applicata. Tra questi alcuni trovano ampi spazi all'interno di STEBICEF:

- Health, Demographic change and well being;
- Agro-food Security,
- Sustainable Agriculture and Forestry,
- Marine and Maritime and Inland Research;
- Restoring, preserving, valuing & managing the European Cultural Heritage

La Commissione per la gestione dell'Assicurazione della Qualità della Ricerca del Dipartimento STEBICEF, coordinata dal prof. Girolamo Cirrincione, delegato alla Ricerca, sin dalla prima riunione ha proceduto, in base ai dati sopra descritti, all'analisi SWOT relativa alle performance specifiche del Dipartimento:

PUNTI DI FORZA

- indubbe capacità di produrre progetti competitivi ed ottenere finanziamenti a livello Europeo, Nazionale e Regionale.
- alto numero di brevetti anche internazionali che indicano ottime capacità dei ricercatori al trasferimento tecnologico e interazione con le realtà produttive.
- corsi di Dottorato di ricerca, le cui borse di studio sono state finanziate anche da enti esterni.

PUNTI DI DEBOLEZZA:

- risultati della VQR generalmente inferiori alla media nazionale con qualche particolare criticità (BIO/11, BIO/18). Di contro in un paio di casi il valore di R è vicino alla mediana nazionale (CHIM/06, BIO/05) o anche superiore (CHIM/09, BIO/19).
- Dispersione dei ricercatori in 7 sedi diverse.
- Dipartimento di nuova istituzione che deve trovare coesione tra le linee di ricerca.
- Personale che consta di 134 ricercatori appartenenti a SSD non omogenei tra loro.
- 29 unità dell'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con pochi aventi competenze per la ricerca (tecnici di laboratorio).
- 15 unità dell'area amministrativa che non riescono a gestire tutti i fondi insistenti sullo STEBICEF, soprattutto alla luce degli appesantimenti burocratici cui si deve ottemperare (CIG, MEPA etc.).

OPPORTUNITA'

- integrazione di ambiti di ricerca diversi, conducenti a progetti e pubblicazioni di carattere interdisciplinare

RISCHI

- indebolimento della ricerca di base qualora non dovesse essere opportunamente sorretta con finanziamenti anche di Ateneo.

Vale la pena di sottolineare che punti deboli dell'Ateneo nel suo complesso come "scarsa disponibilità economica per ricerca scientifica per docente/ricamatore; modesto successo in progetti PRIN e FIRB; limitato accesso a fondi europei; limitata capacità di attrarre fondi di ricerca esterni" rappresentano invece punti di forza del Dipartimento STEBICEF.

Sulla base di quanto descritto sopra, la Commissione individua i sotto riportati obiettivi per il triennio 2015-2017 il cui raggiungimento consentirebbe di migliorare la qualità della ricerca dipartimentale, di migliorare la capacità di attrarre fondi, di incrementare il trasferimento tecnologico e di seguire le linee guida delineate nel piano strategico triennale dell'Ateneo.

1. Valorizzazione della ricerca migliorandone conseguentemente la qualità e produttività.

Per aumentare la qualità e produttività della ricerca, il Dipartimento cercherà di promuovere ipotesi di aggregazione tra i diversi ricercatori, per migliorare la trasversalità delle competenze. La Commissione AQ effettuerà il monitoraggio semestrale delle pubblicazioni scientifiche, attraverso le più note banche dati, secondo condivisi parametri di qualità (IF delle riviste, numero delle citazioni e numero di lavori pubblicati), cercando di intervenire in caso di eventuali criticità.

Inoltre, per conseguire tale obiettivo occorre necessariamente un adeguato finanziamento per la Ricerca. Il Dipartimento dovrà trovare gli strumenti adeguati non solo per mantenere ma soprattutto per incrementare il numero di progetti competitivi finanziati a ricercatori del dipartimento e il relativo ammontare. Al fine di perseguire tale obiettivo il Dipartimento ha proposto la costituzione di un gruppo di lavoro all'interno della Commissione AQ implementato da personale TA, che insieme al delegato alla Ricerca e agli Uffici centrali possa supportare i vari gruppi del Dipartimento a livello di acquisizioni delle informazioni e organizzazione e preparazione delle application.

Gli indicatori per valutare il raggiungimento di tale obiettivo sono il numero di lavori prodotti, indici bibliometrici, numerosità e importo di progetti competitivi finanziati.

2. Mantenimento e possibilmente l'incremento dei rapporti già consolidati con il mondo produttivo esterno in maniera tale da attrarre risorse per la ricerca. Una efficace azione da

intraprendere riguarda la preparazione, di concerto con le realtà produttive con cui si è interagito nell'ambito dei POR/PON 2007-2013, di progetti di ricerca che soddisfino le linee guida del programma Horizon 2020 che possano essere presentate in risposta alle varie call Europee e/o ai bandi della Regione Sicilia che auspicabilmente verranno promulgati entro il 2015. Il raggiungimento di tale obiettivo è facilmente controllabile dal volume delle entrate derivanti dalle suddette relazioni e dagli eventuali brevetti depositati.

3. Mantenimento di un elevato livello di alta formazione dei giovani. Il Dipartimento, di concerto con i Collegi di Dottorato di Ricerca, si propone di monitorare l'andamento e potenziare i corsi di Dottorato di Ricerca anche attraverso il reperimento di risorse esterne, che consentirebbe tra l'altro un incremento delle borse e quindi di soggetti in formazione. Analoghe azioni saranno rivolte ai corsi di Master, Summer School e Scuole di Specializzazione di cui il Dipartimento è struttura referente.

4. Valutazione del merito scientifico sia nel reclutamento che nelle politiche di progressione di carriera. In verità piuttosto che un obiettivo si tratta della pedissequa osservazione di un principio deontologico che tenga conto del merito, della dedizione e dell'impegno connessi con i risultati conseguiti dai singoli impegnati sia nella progressione di carriera che nel reclutamento. Il monitoraggio che consente tale valutazione è reso facile grazie alle banche dati che permettono, utilizzando il metodo ANVUR (IF delle riviste, numero di citazioni e numero di pubblicazioni medio per anno di attività scientifica), di tracciare un profilo scientifico ben definito dei ricercatori. Questo obiettivo si raccorda benissimo con il primo degli obiettivi individuati con gli stessi parametri descrittivi. Particolare attenzione sarà posta nel definire per ogni nuovo concorso bandito, nel rispetto degli obiettivi didattici e di ricerca del dipartimento, le funzioni didattiche e scientifiche richieste nonché il numero delle pubblicazioni scientifiche oggetto della valutazione.

Valore aggiunto di coloro che godono di una progressione di carriera così come dei reclutati riguarda la capacità di ottenere finanziamenti da progetti competitivi o dall'esterno.

5. Miglioramento dell'immagine internazionale del dipartimento. Tale obiettivo si persegue con l'istaurare collaborazioni scientifiche con Colleghi stranieri di elevato spessore scientifico, l'organizzazione di eventi scientifici internazionali e il reclutamento di Colleghi o post doc o dottorandi che abbiano conseguito il loro titolo di studio all'estero in Sedi di riconosciuto livello internazionale. In verità, coerentemente con questo obiettivo, già da anni il dottorato in Scienze Molecolari e Biomolecolari appartiene alla rete europea di dottorati "Paul Ehrlich MedChem Euro PhD Network", istituita nel novembre 2009 a Palermo, che comprende 32 corsi di dottorato appartenenti a 14 Nazioni Europee. Maggiori informazioni sono disponibili nel sito della rete di dottorati (<http://www.pehrlichmedchem.eu/>). Importante parametro descrittore è il numero di lavori in collaborazione con Colleghi appartenenti a prestigiose Istituzioni estere.

In conclusione, per permettere al dipartimento di giocare un ruolo di preminenza e di visibilità in ambito nazionale e internazionale è assolutamente necessario un continuo monitoraggio dei risultati della ricerca insieme a scelte condivise di miglioramento della qualità della stessa, della capacità di attrarre fondi e abilità nel trasferimento tecnologico.

Sezione B - Sistema di gestione



QUADRO B.1

B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

Gli organi del Dipartimento STEBICEF sono: il Consiglio, la Giunta, il Direttore. Le loro attribuzioni sono definite negli artt. 27, 28, 29 e 30 dello Statuto dell'Università di Palermo.

Il Consiglio di Dipartimento (C.d.D.) è composto da:

- il Direttore, che lo convoca e lo presiede;
- i Professori, i Ricercatori di ruolo e i Ricercatori a tempo determinato;
- il Responsabile amministrativo con funzione di segretario verbalizzante e voto deliberativo;
- una rappresentanza del Personale tecnico-amministrativo pari al 10% del personale docente;
- una rappresentanza dei titolari di borsa di studio o di assegno di ricerca o di contratti di ricerca pluriennali assegnati al Dipartimento in numero pari al 10% del personale docente;
- una rappresentanza degli studenti iscritti ai corsi di specializzazione e dottorato di ricerca di cui il dipartimento è sede amministrativa pari al 10% del personale docente.

L'attuale composizione del Consiglio è visibile nel sito web del Dipartimento al link <http://portale.unipa.it/dipartimenti/stebicef/struttura/organi.html>

Il Consiglio di Dipartimento (C.d.D.), è l'organo al quale è affidata l'attività di sviluppo e di programmazione del Dipartimento e la scelta dei relativi criteri di attuazione.

Pertanto, il Consiglio di Dipartimento:

- a) approva il regolamento interno con il quale sono disciplinate le modalità di svolgimento delle attribuzioni del Dipartimento e l'organizzazione interna del medesimo, le norme di funzionamento degli organi e quanto altro ritenuto necessario per l'adempimento delle funzioni istituzionali;
- b) stabilisce i criteri generali per l'uso coordinato dei mezzi e degli strumenti in dotazione e per la utilizzazione dei fondi e degli spazi assegnati;
- c) assicura l'osservanza delle direttive stabilite dal Direttore Generale di Ateneo, per l'impiego del personale tecnico, amministrativo e di biblioteca assegnato al Dipartimento;
- d) approva il piano triennale di ricerca e definisce gli obiettivi e le aree di attività indicando le disponibilità di strutture, servizi, strumentazione e assicurando la libertà di ricerca dei singoli docenti;
- e) approva le convenzioni di ricerca e di consulenza e promuove accordi con soggetti pubblici e privati, per l'utilizzo di competenze specifiche e per il reperimento di fondi utili a svolgere attività inerenti alla ricerca e alla didattica;
- f) delibera la proposta di costituzione o adesione alla/e Struttura/e di raccordo;
- g) propone con propria deliberazione, alle Strutture di raccordo, l'istituzione, l'attivazione, la modifica, la disattivazione dei Corsi di studio di cui all'articolo 35 comma 1 lettere a) e d) dello Statuto;
- h) provvede, per quanto di competenza e a integrazione della programmazione effettuata dalle Strutture di raccordo, al conferimento di incarichi di insegnamento o di attività integrative, anche attraverso la stipulazione di contratti di docenza;
- i) promuove, cura e rendiconta le attività legate ai tirocini curriculari ed extracurriculari;

- j) esprime parere sulle domande di afferenza dei docenti al Dipartimento, previo parere del dipartimento di provenienza, in caso di trasferimento;
 - k) propone al Consiglio di Amministrazione le richieste di reclutamento o di trasferimento dei professori e dei ricercatori a tempo determinato ed indeterminato coerentemente con i piani della ricerca e della didattica e ne cura le relative procedure di proposta e di chiamata;
 - l) sottopone al Direttore Generale le richieste di attribuzione delle unità del personale tecnico-amministrativo e bibliotecario in accordo sia con le esigenze di didattica e cioè in relazione ai corsi di studio, alla numerosità degli studenti e alle tipologie di attività svolte, sia con le esigenze di ricerca e cioè in relazione al volume delle risorse finanziarie, alla manutenzione dei locali e delle attrezzature;
 - m) approva le richieste di finanziamento;
 - n) approva la proposta di budget di previsione da sottoporre all'amministrazione centrale;
- approva le proposte da presentare al Consiglio di Amministrazione di acquisto di beni di consumo, di materiale bibliografico, strumenti, attrezzature e arredi, nonché l'esecuzione di lavori e la fornitura di servizi che non siano, per importo, di competenza del Direttore;
- p) approva l'eventuale articolazione del Dipartimento in Sezioni o la loro disattivazione;
 - q) approva, a maggioranza assoluta degli aventi diritto al voto, i regolamenti interni relativi a specifici aspetti organizzativi compreso il regolamento che disciplina la modalità di funzionamento delle Sezioni;
 - r) approva, per quanto di sua competenza, le proposte di istituzione e/o di rinnovo dei Dottorati di Ricerca;
 - s) esprime parere per richieste di congedo per motivi di studio e ricerca di Docenti e Ricercatori che afferiscono al Dipartimento;
 - t) approva, in base a specifiche richieste di singoli o di gruppi di Professori o Ricercatori afferenti al Dipartimento, le richieste per l'attivazione di assegni di ricerca, indicandone, ove richiesto, l'ordine di priorità, e designa, per ogni assegno di ricerca attribuito, una commissione giudicatrice;
 - u) designa la commissione giudicatrice per l'espletamento della valutazione comparativa per l'attribuzione di contratti co. co., occasionali, professionali, borse di studio;
 - v) conferisce gli incarichi per l'affidamento di contratti di prestazione d'opera di natura intellettuale a personale esterno all'Università a carico del budget del Dipartimento;
 - w) propone al Consiglio di Amministrazione l'istituzione di Centri Interdipartimentali tra i cui proponenti ci siano docenti del Dipartimento;
 - x) delibera quanto predisposto dalla Giunta di Dipartimento;
 - y) esercita ogni altra attribuzione che gli sia assegnata dallo Statuto e dai Regolamenti di Ateneo, in conformità alla normativa vigente.

Partecipano alla votazione dei pareri di cui ai punti j) e k) del precedente comma i soli Professori e Ricercatori.

Il Consiglio, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta degli aventi titolo, può delegare alla Giunta attribuzioni di sua competenza.

Il Consiglio del Dipartimento, su iniziativa del Direttore, formula norme interne per disciplinare l'accesso al Dipartimento ed ai singoli laboratori del personale strutturato, degli assegnisti di ricerca, dei dottorandi e degli studenti interni, nonché le modalità di applicazione delle norme di sicurezza degli stessi.

La Giunta è composta dal Direttore, che la convoca e la presiede; il responsabile amministrativo con funzione di segretario verbalizzante e voto deliberativo; 6 professori ordinari; 6 professori associati; 6 ricercatori; 4 rappresentanti eletti del personale tecnico-amministrativo; 3 rappresentanti di assegnisti e dei ricercatori a tempo determinato o contrattisti; 3 rappresentanti di studenti di dottorato e di specializzazione. L'attuale composizione del Consiglio è visibile nel sito web del Dipartimento al link

<http://portale.unipa.it/dipartimenti/stebicef/struttura/organi.html>

La Giunta è l'organo al quale è affidata l'elaborazione delle proposte e delle attività da sottoporre al C.d.D. e ogni altra attività istruttoria ad esso espressamente richiesta dal Direttore o dal Consiglio

Pertanto la Giunta:

- a) propone, nei limiti stabiliti dal Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità dell'Università, l'acquisto di materiale bibliografico, di strumenti, attrezzature e arredi, nonché l'esecuzione di lavori o la fornitura di servizi;
- b) predispose annualmente le richieste di finanziamento e di assegnazione del personale tecnico-amministrativo necessarie per il funzionamento del Dipartimento;
- c) predispose il piano annuale delle ricerche del Dipartimento su indicazione dei docenti e delle sezioni in cui il Dipartimento è organizzato;
- d) predispose annualmente una relazione sulle attività svolte dal Dipartimento da allegare al bilancio unico di Ateneo;
- e) predispose annualmente la proposta di budget di previsione.

Alla Giunta possono essere assegnati dal CdD ulteriori compiti amministrativi e attività che risultino conformi ai Regolamenti di Ateneo e alle leggi vigenti, anche di propria competenza, specificandone nella delega, approvata a maggioranza assoluta degli aventi titolo, durata e finalità.

Il Direttore pro-tempore del Dipartimento STEBICEF è il Prof. Giovanni Spinelli

Il Direttore rappresenta il Dipartimento ed esercita le seguenti attribuzioni:

- a) convoca e presiede il Consiglio e la Giunta di Dipartimento;
- b) assicura l'esecuzione alle delibere degli Organi del Dipartimento;
- c) adotta, nei casi di urgenza, i provvedimenti necessari riferendone per la ratifica agli organi competenti del Dipartimento nella prima seduta utile;
- d) stipula i contratti e le convenzioni di competenza del Dipartimento;
- e) presenta al Consiglio di Dipartimento la proposta di budget di previsione predisposta dalla Giunta e corredata dalla relativa relazione tecnica;
- f) designa il Direttore Vicario fra i professori componenti la Giunta.
- g) designa inoltre propri delegati almeno alle seguenti funzioni: 1) alla Didattica; 2) alla Ricerca e Laboratori scientifici; 3) per le Biblioteche.
- h) dispone direttamente gli acquisti di beni e servizi entro i limiti finanziari previsti dal Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità senza necessità di sottoporli all'approvazione del Consiglio;

- i) dispone la cancellazione dei beni mobili dagli inventari per fuori uso, perdita, cessione, furto per gli importi stabiliti dal Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità;
- j) autorizza le missioni dei singoli componenti il Dipartimento;
- k) sottoscrive disposizioni di accertamento, di impegni di spesa, ordinativi di pagamento e altri documenti contabili previsti dal Regolamento per l'Amministrazione la finanza e la contabilità;
- l) ogni altra funzione attribuita in forza di leggi, regolamenti o disposizioni di Organi superiori.

Il Dipartimento per l'organizzazione della ricerca e delle proprie attività si articola in Sezioni caratterizzate da aspetti culturali ed organizzativi omogenei e da problematiche scientifiche comuni.

Sezione di Biologia Animale e Antropologia Biologica, via Archirafi n.18.

Sezione di Biologia Cellulare, viale delle Scienze ed.16, Via del Vespro, Policlinico P. Giaccone. Sezione di Botanica ed Ecologia Vegetale, via Archirafi n. 38.

Sezione di Chimica, viale delle Scienze ed.17.

Sezione di Chimica Farmaceutica e Biologica, via Archirafi n.32, via M. Cipolla 74d.

Sezione di Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, via Archirafi n.32.

L'Orto botanico e Herbarium Mediterraneum ed il Museo di Zoologia Pietro Doderlein afferiscono al Dipartimento ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett a), del Regolamento del Sistema museale di Ateneo di cui al D.R. n. 1576 del 09/05/2011.

Il Dipartimento STEBICEF è struttura didattica di riferimento di 4 Corsi di Laurea triennali, 6 Corsi di Laurea magistrali, 2 Corsi di Laurea magistrali a ciclo Unico. Il Dipartimento è inoltre sede dei corsi di Dottorato di Ricerca in: Scienze Molecolari e Biomolecolari e in Biologia Ambientale e Biodiversità, e concorre alla attuazione di altri corsi di Dottorato, alle attività didattiche di Scuole di Specializzazione e di Master relativamente agli insegnamenti di competenza, ed allo svolgimento di tesi di laurea sperimentali.

Per la realizzazione di tali compiti, il Dipartimento mette a disposizione le strutture scientifiche e didattiche che gli sono state affidate all'atto dell'istituzione.

Ulteriori informazioni sono disponibili nel sito del Dipartimento (<http://portale.unipa.it/dipartimenti/stebicef>)

Il Consiglio di Dipartimento, per le sue attività, si avvale della collaborazione di Commissioni che svolgono una funzione propositiva e consultiva, e coadiuvano il Direttore, la Giunta e il Consiglio stesso nell'esercizio delle rispettive attribuzioni.

In particolare:

Commissione per la gestione dell'Assicurazione della Qualità della Ricerca Dipartimentale - La commissione è presieduta dal Prof. Girolamo Cirrincione, Delegato per la Ricerca del Dipartimento ed è composta da un rappresentante per ogni SSD del Dipartimento, da un rappresentante dei Dottorandi di Ricerca, da un rappresentante degli Assegnisti di Ricerca, e da un rappresentante del personale TA.

Il delegato alla ricerca inoltre cura le relazioni con il Rettore per la ricerca di Ateneo

Il Direttore, il Delegato alla Ricerca, i Proff. Rosa Serio e Matteo Cammarata, il Sig. Giovanni Morici sono inoltre componenti del Sistema di Ateneo per la Valutazione della Ricerca.

Commissione di indirizzo didattico Composta dal Delegato alla Didattica, Prof. Salvatore Feo coadiuvato dalla Prof. Luisa Tesoriere più tutti i coordinatori pro tempore dei CdS afferenti al Dipartimento e dai rappresentanti eletti nel Consiglio della Scuola di Scienze di Base e Applicata.

Per quanto riguarda la programmazione e valutazione della ricerca, i Proff. Silvestre Buscemi, e Anna Maria Puglia, componenti del Dipartimento, partecipano alle attività della Commissione Scientifica per la Valutazione della ricerca in Ateneo, istituita con l'obiettivo di fornire agli organi accademici e alle strutture dell'Università gli strumenti per governare le assegnazioni di risorse sulla base di criteri di merito.

Sono stati, inoltre, nominati un Delegato alla Biblioteca, un Delegato alla sicurezza dei Laboratori, un Delegato al funzionamento ordinario, alla manutenzione e alla gestione del patrimonio, un Delegato Responsabile per i Progetti Erasmus.

Infine, è stato costituito l' Organismo Preposto al Benessere Animale (OPBA) del Dipartimento con il compito di verificare che la sperimentazione sugli animali sia scientificamente corretta, metodologicamente appropriata e che l'utilizzo degli animali sia insostituibile in ottemperanza al D.L. n. 26 del 4 marzo 2014, che attua la Direttiva EU 63-2010.



QUADRO B.1.b

B.1.b Gruppi di Ricerca

Schede inserite da questa Struttura

Num.Componenti

N.	Nome gruppo	Responsabile scientifico/Coordinatore	(compreso il Responsabile)	Altro Personale
1.	Produzione e caratterizzazione di materiali e sistemi farmaceutici per il rilascio modificato di farmaci	GIAMMONA Gaetano	10	Chiara Botto (Dottoranda) Ilaria Calabrese (Dottoranda) Filippo Calascibetta (Assegnista) Carla Sardo (Dottoranda) Annalisa Scaturro (Dottoranda) Cinzia Scialabba (Dottoranda) Daniela Triolo (Assegnista)
2.	Ambiente, Beni Culturali, Alimenti e Sistemi complessi nanostrutturati	CAPONETTI Eugenio	18	Assegnisti: Enza Di Carlo
3.	Chimica Farmaceutica: Progettazione, sintesi e valutazione dell'attività biologica di nuovi composti a struttura eterociclica	DAIDONE Giuseppe	6	G.Cancemi
4.	Chimica Farmaceutica e Nutraceutico-Alimentare	CIRRINCIONE Girolamo	13	Spanò Virginia
5.	Genetica molecolare, Genomica funzionale e Biotecnologie	PUGLIA Anna Maria	13	Altri componenti: Onorati Maria Cristina Dottorandi (al 31.12.13) 1. Rosa Musso (XXII ciclo) 2. Valentina Lo Iacono (XXIV) 3. Serena Bivona (XXIV) 4. Flores Naselli (XXIV) 5. Letizia Lo Grasso (XXIV) 6. Giuseppe Costa (XXV) 7. Sergio Spatafora (XXV) 8. Salvatore Molino (XXV) 9. Miriam Buttacavoli (XXV) 10. Lorena Veneziano (XXVI) 11. Annalisa Pisciotta XXVI 12. Roberta San Filippo 13. Giorgia Adamo (XXIV) 14. Silvia Saladino (XXV) 15. Simona Campora (XXVI) Assegnisti: Contino Flavia Gallo Giuseppe Giardina Anna Cusimano Maria Grazia Burgio Giosalba
6.	Nutraceutica e Applicazioni bio-chimico-fisiche per la sicurezza alimentare	LIVREA Maria Antonia	8	Alessandro Attanzio (borsista)
7.	Chimica Farmaceutica: Progettazione e sintesi di inibitori dei processi carcinogenici	ALMERICO Anna Maria	8	Altri collaboratori Francesco Mingoia (IMNS-CNR, Palermo), Ugo Perricone, Alessio Terenzi (assegnista)
8.	Progettazione, sintesi e applicazioni di nuovi materiali e nanomateriali.	NOTO Renato	17	
9.	Progettazione, sintesi, modificazioni e caratterizzazione di molecole o complessi molecolari con potenziale attività biologica.	BUSCEMI Silvestre	16	
10.	Biologia cellulare e molecolare	SERIO Rosa Maria	24	Elenco dottorandi, borsisti, assegnisti 1. Daniela di Blasi 2. Maria Rita Saladino 3. Patrizia saladino 4. Rosaria Tinnirello 5. Marco Bonanno 6. Maria Magdalena Barreca 7. Mariangela Librizzi 8. Silvia Casamirra 9. Mariangela Mastropaolo 10. Michelangelo Auteri 11. Selenia Sabella 12. Roberta Martinez 13. Antonietta Notaro 14. Chiara Martino 15. Roberto Chiarelli
11.	Biodiversità vegetale: esplorazione, conservazione e valorizzazione	RAIMONDO Francesco Maria	18	
12.	Biologia Animale	ARCULEO Marco	14	ASSEGNISTI DI RICERCA: Di Vittorio M., Giammita F., Salerno G., Celi M, Sanfratello MA, Campobello D., Mazzarella C. DOTTORANDI XXIII:Curatolo T., Di Salvo I., Palmeri V., DOTTORANDI XXIV:Damiano R., Trapani Mr., Giannone F., DOTTORANDI XXV:Russo D., Sacco F., Arcoleo L., Khasanova K., DOTTORANDI XXVI:Di Maggio R., Lo Bianco S., Dioguardi M., Torri M., El Marene H docenti in servizio nel triennio: Prof. Nicolò Parrinello

Schede inserite da altra Struttura (tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura).

N.	Nome gruppo	Responsabile scientifico/Coordinatore	Num.Componenti (compreso il Responsabile)	Altro Personale
1.	Gruppo di studio sull'immunogenetica ed immunopatologia delle malattie associate all'invecchiamento	CARUSO Calogero (Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi (DIBIMEF))	25	BUFFA Silvio (Borsista MED/05); CRAPANZANO FLORIANA(SPECIALIZZANDO MED/05); GAMBINO CATERINA MARIA(SPECIALIZZANDO MED/05);ARGANO VINCENZO(MED/23; AOUP; Di.Chir.On.S.); PISANO CALOGERA (MED23/AOUP, Di.Chir.On.S.); DI BONA DANILO (AOUP); DURO GIOVANNI (CNR); FORTE GIUSI IRMA (CNR); PILATO GIOVANNI (CNR); AIELLO ANNA (DOTTORANDA MED/04)
2.	Gruppo Interdipartimentale di Ricerca in Storia e Didattica delle Scienze Sperimentali, Empiriche e Matematiche	FAZIO Claudio (Fisica e Chimica (DIFC))	21	
3.	Chaperonopatie	CAPPELLO Francesco (Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche (BioNeC))	15	Mocciaro Emanuele dottorando Bio/16 Lo Cascio Filippa dottorando Bio/16
4.	Oncobiologia Sperimentale	LAURICELLA Marianna (Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche (BioNeC))	4	Daniela Carlisi Assegnista BioNeC Bio/10
5.	Gruppo di Neurochimica	DI LIEGRO Italia (Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche (BioNeC))	7	

QUADRO B.2

B.2 Politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento

Il Dipartimento STEBICEF si è costituito con l'obiettivo di riunire Ricercatori delle aree biologica chimica e farmaceutica impegnati sia nella ricerca di base che applicata in modo da consentirne l'interazione e la possibile sinergia per la progettazione e svolgimento di programmi di ricerca di interesse territoriale/nazionale. Il Dipartimento si pone quindi come luogo di aggregazione fra Docenti-Ricercatori che condividono strategie e valori comuni insieme alle regole necessarie per la loro applicazione. Il Dipartimento inoltre ha acquisito molte delle attività didattiche precedentemente gestite dalle Facoltà di Scienze MM. FF. NN. e tutte quelle di Farmacia.

Per lo sviluppo di questo percorso risulta necessario che tutti i docenti/ricercatori con le loro diverse capacità/inclinazioni concorrano al perseguimento dell'eccellenza tanto nella ricerca che nella didattica.

I Docenti-Ricercatori condividono che ai fini della qualificazione scientifica del Dipartimento è necessaria l'analisi dell'andamento nel tempo degli indici bibliometrici che consentirà il monitoraggio delle attività di ricerca dei Docenti Ricercatori del Dipartimento e costituirà la base di azioni atte a migliorarla.

Per quanto riguarda la didattica (Alta Formazione, Dottorato) il Dipartimento ritiene che sia importante: il perseguimento dell'internazionalizzazione, l'incentivazione della mobilità dei dottorandi e dei componenti dei collegi per periodi di ricerca in laboratori nazionali/esteri, una intensa attività seminariale etc.

Il Dipartimento STEBICEF all'atto della costituzione si è impegnato a trovare gli strumenti più adeguati per accelerare l'avviamento di progetti di ricerca da parte di giovani Ricercatori, in modo tale da contribuire così al raggiungimento di una loro piena autonomia nella ricerca. Il Dipartimento altresì promuove iniziative volte a innescare meccanismi di trasferimento tecnologico, per il conseguente arricchimento strutturale e culturale, interagendo con realtà imprenditoriali presenti sul territorio. Al fine di dare visibilità all'attività di ricerca svolta dai ricercatori del dipartimento e confrontarsi sui diversi temi scientifici affrontati, ma anche soprattutto nell'ottica di potenziare le collaborazioni, viene annualmente organizzato il Congresso del Dipartimento, i cui contributi costituiscono di fatto un Report annuale di Dipartimento. Già l'ex-ex Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo, confluito nell'ex Dipartimento STEM BIO aveva istituito il Premio Annuale per la Ricerca per i migliori lavori scientifici pubblicati dai Ricercatori, Assegnisti, Dottorandi e Borsisti e Contrattisti a vario titolo purchè operanti nel Dipartimento (vedi l'allegato Regolamento). I Premi venivano consegnati durante l'Annuale Meeting Scientifico del Dipartimento e consistevano in un piccolo finanziamento per la ricerca stessa. Purtroppo, anche se il Dipartimento STEBICEF, all'atto dell'istituzione, ha reiterato l'istituzione del Premio, i tagli continui al FFO ne hanno impedito la realizzazione. L'ultimo premio è stato assegnato nel 2011, premiando 5 Giovani Ricercatori.

Nell'ambito della gestione della qualità della Ricerca, l'Università di Palermo si è dotata del Sistema di Governance e di Gestione dell'Assicurazione di Qualità della Ricerca Dipartimentale (DR n. 586 del 17.02.2014). La gestione dell'Assicurazione di Qualità (AQ) è affidata a tre organi fondamentali: il Presidio di Qualità d'Ateneo (PQA), il Nucleo di Valutazione di Ateneo (NdV) e per ogni Dipartimenti dell'Ateneo una Commissione di Gestione AQ della ricerca dipartimentale (AQC-RD).

La Commissione AQC-RD per la gestione dell'Assicurazione della Qualità della Ricerca del Dipartimento STEBICEF (D.R. 941/2014), coordinata dal prof. Girolamo Cirrincione (delegato alla ricerca del Dipartimento), è composta da un rappresentante per ogni SSD del Dipartimento, da un rappresentante dei Dottorandi di Ricerca, da un rappresentante degli Assegnisti di Ricerca, e da un rappresentante del personale TA.

La Commissione ha il compito di effettuare annualmente il riesame della Ricerca dipartimentale, il monitoraggio dei parametri e degli indicatori richiesti dall'ANVUR per la valutazione periodica della ricerca e delle attività di terza missione e la verifica della pianificazione delle azioni di miglioramento predisposta dal Consiglio e ne valuta l'efficacia. La Commissione, con cadenza almeno semestrale, ovvero su richiesta del Consiglio, presenta una relazione sulle attività svolte.

La Commissione si è riunita una prima volta il 20 giugno 2014 . per iniziare la definizione del processo di AQ del Dipartimento, operare l'analisi SWOT delle attività specifiche del Dipartimento e definire la costituzione di sottocommissioni per il monitoraggio semestrale degli indicatori bibliometrici, per il supporto ai vari gruppi del Dipartimento circa le informazioni su bandi specifici e per la preparazione delle application. Quest'ultimo compito dovrà necessariamente comportare un continuo flusso di notizie con l'Ufficio Ricerca dell'Ateneo, mantenuto dal delegato alla Ricerca. La Commissione AQ si è poi riunita il 15 dicembre 2014 al fine di iniziare le procedure, definendo i compiti dei singoli, per la stesura del rapporto del Riesame da inserire nella SUA-RD.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)



QUADRO B.3

B.3 Riesame della Ricerca Dipartimentale

La commissione del riesame del Dipartimento STEBICEF, riunitasi in data 03.02.2015, prendendo in considerazione i dati relativi alla VQR 2004-2010, i dati forniti dall'amministrazione centrale relativamente ai fondi ottenuti dai componenti di STEBICEF, i dati forniti dall'Ufficio ILO dell'Ateneo relativamente ai brevetti depositati da UNIPA e le linee guida del Piano Triennale 2013-2015 e del Piano strategico d'Ateneo 2014-2016, approvati dal CdA del 25.03.2014, procede al riesame dei punti di forza, punti di debolezza, rischi ed opportunità del Dipartimento.

- Analisi critica dei dati VQR 2004-2010

Dalle tabelle riportate nei rapporti finali delle valutazioni delle singole strutture e delle aree di ricerca si evince l'allocazione dello STEBICEF nel panorama dei dipartimenti omologhi delle università italiane e quella relativa ai dipartimenti dell'Ateneo di Palermo. Nota positiva riguarda il conferimento alla VQR estremamente elevato dei prodotti di ricerca che indica una produttività quantitativamente opportuna delle due aree principali, 03 e 05, afferenti allo STEBICEF. Circa il 30% di tali prodotti è stato valutato come eccellente. Le tabelle dei rapporti finali ANVUR di area danno conto della performance dei singoli SSD. Dal momento che allo STEBICEF afferiscono ricercatori appartenenti a 26 SSD, molti dei quali presenti anche in altri Dipartimenti dell'Ateneo di Palermo, in questo quadro verranno discussi i dati relativi agli SSD che annoverano tra gli afferenti il 90% e oltre dei componenti di Sede dell'SSD, ritenendo che solo in questi casi la valutazione si può considerare significativamente attendibile. Inoltre, alcuni SSD, avendo un numero di ricercatori di Sede in numero inferiore a 4, non sono stati valutati. Infine, nel Dipartimento vi sono 5 ricercatori appartenenti a 4 diverse aree CUN (AGR/11, MAT/05, FIS/07, MED/04), il cui contributo non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD.

AREA 03

CHIM/01 - CHIMICA ANALITICA - Afferiscono 2 ricercatori su un totale di 5 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

CHIM/02 - CHIMICA FISICA - Afferiscono 5 ricercatori su un totale di 12 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti;

CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA - Afferiscono 6 ricercatori su un totale di 14 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti;

CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA - Afferiscono 16 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. I ricercatori del settore hanno conferito il 48% di prodotti eccellenti, il 28% di prodotti buoni, 8% di prodotti accettabili ed il 16% di prodotti limitati; nessun prodotto penalizzato. Il settore pur conseguendo il 92% del valore medio nazionale conferisce il 76% di prodotti valutati positivamente indicando una produzione scientifica di qualità, anche se con qualche margine di miglioramento.

CHIM/08 - CHIMICA FARMACEUTICA - Afferiscono 17 ricercatori su un totale di 19 del Settore dell'Ateneo. I ricercatori del settore conferiscono il 23% di prodotti eccellenti, il 23% di prodotti buoni, il 21% di prodotti accettabili ed il 33% di prodotti limitati; nessun prodotto penalizzato. Con il 46% di prodotti valutati positivamente la produzione scientifica del settore, che è stata valutata il 29% sotto la media nazionale, deve migliorare e avvicinarsi al valore medio nazionale, attraverso un aumento della pubblicazione di articoli su riviste del 1 quartile dell'area.

CHIM/09 - FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO - Afferiscono 9 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore conferisce il 54% di prodotti

eccellenti, il 27% di prodotti buoni, l'8% di prodotti accettabili e il 12% di prodotti limitati, nessun prodotto penalizzato. Il settore con 81% dei prodotti valutati positivamente ottiene una valutazione superiore alla media nazionale dimostrando una produzione scientifica di qualità.

CHIM/10 - CHIMICA DEGLI ALIMENTI - Afferiscono 2 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

CHIM/12 - CHIMICA DELL'AMBIENTE E DEI BENI CULTURALI - Afferisce 1 ricercatore su un totale di 2 del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

AREA 05

BIO/01 - BOTANICA GENERALE - Afferiscono 2 ricercatori su un totale di 3 del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

BIO/02 - BOTANICA SISTEMATICA - Afferiscono 7 ricercatori su un totale di 10 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

BIO/03 - BOTANICA AMBIENTALE - Afferiscono 6 ricercatori su un totale di 11 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

BIO/04 - FISIOLOGIA VEGETALE - Afferiscono 1 ricercatore, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

BIO/05 - ZOOLOGIA - Afferiscono 11 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore ha conferito il 18% dei prodotti eccellenti, il 36% di prodotti buoni, l'11% di prodotti accettabili e il 36% di prodotti limitati; nessun lavoro penalizzato. Il settore con il 54% di prodotti valutati positivamente si attesta su valutazioni di poco inferiori alla media nazionale (93%) evidenziando una ricerca di qualità che deve comunque migliorare per colmare il piccolo gap che lo separa dalla mediana nazionale.

BIO/06 - ANATOMIA COMPARATA - Afferiscono 8 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore ha conferito il 17% di prodotti eccellenti, il 30% di prodotti buoni, il 17% di prodotti accettabili, il 30% di prodotti limitati e il 4% di prodotti penalizzati. Con il 47% di prodotti valutati positivamente, consegue una valutazione media inferiore alla mediana nazionale (82%). La produzione scientifica deve essere quindi migliorata attraverso la pubblicazione dei lavori su riviste del settore che ricadono nel primo e secondo quartile. Inoltre, particolare attenzione va riposta nell'evitare la presentazione di prodotti penalizzabili.

BIO/08 - ANTROPOLOGIA - Afferiscono 2 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

BIO/09 - FISIOLOGIA - Afferiscono 6 ricercatori su un totale di 19 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

BIO/10 - BIOCHIMICA - Afferiscono 13 ricercatori su un totale di 22 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

BIO/11 - BIOLOGIA MOLECOLARE - Afferiscono 6 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore ha conferito l'11% di prodotti eccellenti, l'11% di prodotti buoni, il 17% di prodotti accettabili ed il 61% di prodotti limitati; nessun prodotto penalizzato. Con il 22% di prodotti valutati positivamente, il settore necessita di un forte impulso, incrementando il numero delle pubblicazioni su riviste del settore che ricadono nel primo o secondo quartile, che possa consentire un miglioramento della performance e recuperare posizioni in ambito nazionale.

BIO/14 - FARMACOLOGIA - Afferisce 1 ricercatore su un totale di 22 del Settore dell'Ateneo. L'SSD non è valutabile poiché il contributo dei componenti STEBICEF non è estrapolabile da quello del resto dei membri dello stesso SSD distribuiti in altri Dipartimenti.

BIO/15 - BIOLOGIA FARMACEUTICA - Afferisce 1 ricercatore, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. SSD non valutato.

BIO/18 - GENETICA - Afferiscono 4 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore ha conferito l'11% di prodotti eccellenti, il 17% di prodotti buoni, il 17% di prodotti accettabili ed il 56% di prodotti limitati; nessun prodotto penalizzato. Il settore con il 28% di prodotti valutati positivamente viene valutato al di sotto della media nazionale trovandosi nelle condizioni di dovere recuperare posizioni nel quadro Nazionale. E' auspicabile quindi un incremento del numero delle pubblicazioni su riviste del settore che ricadono nel primo o secondo quartile.

BIO/19 - MICROBIOLOGIA GENERALE - Afferiscono 4 ricercatori, il totale dei ricercatori del Settore dell'Ateneo. Il settore ha conferito il 45% di prodotti eccellenti, il 36% di prodotti buoni, il 18% di prodotti accettabili e nessun prodotto limitato o penalizzato. Il settore con l'81% dei prodotti valutati positivamente ottiene una valutazione superiore alla media nazionale dimostrando una produzione scientifica di qualità.

- Fondi di ricerca

I risultati della valutazione VQR conseguiti dai prodotti conferiti dai singoli ricercatori afferenti allo STEBICEF mostrano che la produzione, quantitativamente buona, risulta, con qualche eccezione, inferiore alla media nazionale. Questo è in apparente contrasto con l'elevata capacità di attrarre fondi da parte dei componenti di STEBICEF.

I fondi ottenuti nel triennio 2011 - 2013 (PRIN, FIRB, PQ, PON, POR, altri) dai componenti di STEBICEF comunicati dal responsabile amministrativo, sono riportati nel quadro G1. Sia il numero che l'ammontare della somma di tutti i finanziamenti indica una sicura, notevole capacità dei componenti di STEBICEF a predisporre application con progetti competitivi e ad ottenere finanziamenti sia a livello Europeo che Nazionale e Regionale. Inoltre, componenti di STEBICEF partecipano a progetti di ricerca gestiti finanziariamente da altri Dipartimenti.

- Brevetti

Per quanto riguarda i brevetti depositati dall'Ateneo, il ruolo dei componenti di STEBICEF, da quando è stato istituito L'Industrial Liaison office (ILO) nel 2004, è sempre stato di assoluta evidenza. Infatti nel periodo 2004 - 2010, stesso periodo della VQR, l'Ateneo ha depositato 55 brevetti dei quali 18 sono stati estesi a livello internazionale registrando le invenzioni sotto l'egida del Patent Cooperation Treaty (PCT). Nello stesso periodo sono stati ceduti/licenziati 9 brevetti. Relativamente a questo periodo, gli afferenti allo STEBICEF sono autori di 11 dei brevetti nazionali (20%), 7 brevetti internazionali (39%) e 3 brevetti ceduti/licenziati (33%). Anche in questo caso, il notevole contributo nel periodo 2004 - 2010 è in netto contrasto con i risultati della VQR. Nell'intervallo 2011 - 2013, periodo di riferimento di questa scheda SUA-RD, a livello di Ateneo si è registrato una diminuzione dei brevetti depositati. Questa diminuzione è dovuta piuttosto che ad una riduzione di proposte a un riassetto della struttura dell'ufficio brevetti che ha rallentato notevolmente l'iter delle varie istanze. Nel triennio sono stati registrati 17 brevetti nazionali, 5 di questi estesi a livello PCT. Anche in questo periodo il contributo di STEBICEF è stato rilevante: 4 brevetti nazionali (29%), 3 brevetti internazionali (60%). Questo sottolinea l'interazione di molti gruppi di ricerca del dipartimento con il mondo

produttivo.

- Piano Triennale 2013-2015 e Piano strategico 2014-2016 d'Ateneo

Per quanto riguarda l'analisi SWOT sulla ricerca e trasferimento delle conoscenze dell'Ateneo nel suo complesso, i punti di forza riguardano la potenzialità di ricerca in termini di docenti e ricercatori e un elevato numero di dottorandi e assegnisti. I punti di debolezza riguardano i risultati della VQR; scarso numero di borse di studio per dottorandi di ricerca finanziati dall'esterno; scarsa disponibilità economica per ricerca scientifica; modesto successo in progetti PRIN e FIRB e PQ e capacità di attrarre fondi di ricerca esterni. Tra le opportunità si considerano il programma Horizon 2020 e la possibilità di accordi con le istituzioni regionali per il sostegno dell'Università attraverso un intervento strutturato sul FFO. I potenziali rischi riguardano la riduzione della potenzialità di ricerca a causa del mancato turn-over per la situazione finanziaria dell'Ateneo; la riduzione delle politiche di finanziamento alla ricerca industriale per le aeree ad obiettivo di convergenza; la diminuzione della base produttiva regionale a seguito della crisi economica.

Per quanto riguarda lo STEBICEF si individuano come punti di forza le indubbie capacità di produrre progetti competitivi ed ottenere finanziamenti a livello Europeo, Nazionale e Regionale, l'alto numero di brevetti anche internazionali e i corsi di Dottorato di ricerca, le cui borse di studio sono state finanziate anche da enti esterni. Per quanto riguarda i punti di debolezza sono da richiamare la performance non eccellente nella VQR 2004-2010, la dispersione dei ricercatori in sedi diverse e un numero non sufficiente di personale tecnico con competenze per la ricerca e di personale amministrativo. Il Dipartimento STEBICEF di nuova istituzione, con ricercatori afferenti a 26 SSD, ha comunque la grande opportunità di poter raggiungere una integrazione di ambiti di ricerca diversi, conducenti a progetti e pubblicazioni di carattere interdisciplinare. Non si può non segnalare il grande rischio dell'indebolimento della ricerca di base qualora non dovesse essere opportunamente sorretta con finanziamenti anche di Ateneo.

Alla luce di quanto riportato sopra e degli obiettivi descritti nel quadro A1, i PUNTI DI MIGLIORAMENTO del Dipartimento STEBICEF possono essere così riassunti:

- Incremento del numero di pubblicazioni (5%) su riviste che cadono nel primo e nel secondo quartile delle aree di competenza, accanto ad una attenta valutazione del merito scientifico per il reclutamento e le politiche di progressione di carriera.
- Incremento delle application per progetti competitivi (10%) presentati al fine di incrementare le possibilità di finanziamento.
- Incremento della interdisciplinarietà delle proposte progettuali e delle pubblicazioni scientifiche.
- Potenziamento nell'ambito dell'Alta Formazione (Dottorato Ricerca, Master, Summer School, Scuole di Specializzazione).
- Potenziamento dell'immagine internazionale del dipartimento attraverso collaborazioni scientifiche con Colleghi stranieri di elevato spessore scientifico e l'organizzazione di eventi scientifici di rilevanza internazionale.

Il Riesame è stato approvato nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 19.02.2015

Sezione C - Risorse umane e infrastrutture

Quadro C.1 - Infrastrutture

QUADRO C.1.a		C.1.a Laboratori di ricerca						
I laboratori di Ricerca ad uso esclusivo del Dipartimento STEBICEF sono elencati nel file allegato.								
Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)								
QUADRO C.1.b		C.1.b Grandi attrezzature di ricerca						
Ad uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)								
N.	Nome o Tipologia	Responsabile scientifico	Classificazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione della grande attrezzatura	Utenza	Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura	Area
1.	AKTA Fast Protein Liquid Chromatography (FPLC)	CORONA Davide	Material and Analytical Facilities	Altri Fondi	2010	Esterna allateneo	Progetti di ricerca	05
2.	Leica DM4000 Fluorescence Microscope	CORONA Davide	Material and Analytical Facilities	Altri Fondi	2010	Esterna allateneo	Progetti di ricerca	05
3.	Termocamera FLIR SC660 PAL	LO VALVO Mario	Environmental Sciences	Internazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	05

4.	HPLC	CAMMARATA Matteo, PARISI Maria Giovanna	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
5.	Stazione computerizzata per analisi del cariotipo GENIKON	CARADONNA Fabio	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	1995	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	05
6.	Diffratometro a dispersione di energia	CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2006	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
7.	Diffratometro a Dynamic Light Scattering	CHILLURA MARTINO Delia Francesca, CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2002	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
8.	Diffratometro per polveri Philips	CHILLURA MARTINO Delia Francesca, CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
9.	Camere di conservazione e di disidratazione	RAIMONDO Francesco Maria, SCIALABBA Anna	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2007	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
10.	Citofluorimetro Beckman Coulter mod. Epics XL	CALVARUSO Giuseppe	Health and Food Domain	Interni	2005	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
11.	Microscopio elettronico a scansione SEM	PARRINELLO Daniela	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
12.	Microscopio elettronico a trasmissione TEM	PARRINELLO Daniela	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Interni	2002	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
13.	Microscopio confocale laser Olympus FV300	DI LIEGRO Carlo Maria, SCHIERA Gabriella	Environmental Sciences, Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
14.	Spettrometro FT-NMR Bruker AC-E 300 MHz spectrometer	NOTO Renato	Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2004	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
15.	Citofluorimetro FACSCalibur BD	CARADONNA Fabio, DI LEONARDO Aldo	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
16.	Microscopio Elettronico a Scansione LEO 420	RAIMONDO Francesco Maria	Environmental Sciences	Regionali/Nazionali	1996	Interna allateneo	Progetti di ricerca	05
17.	Spettrofotometro FT-NMR Bruker Avance II 200 MHz	DIANA Patrizia	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	1995	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
18.	Spettrometro FT-NMR Bruker AC-E 300 MHz spectrometer.	RAFFA Demetrio	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2006	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
19.	Spettrometro di massa Autospec Micromass O-ToF	AVELLONE Giuseppe	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Altri Fondi	2000	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
Scanner Agilent per								

20.	analisi microarray con accessori	FEO Salvatore	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
21.	Stazione robotica di micropipettamento, Beckman Coulter	FEO Salvatore	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05

In condivisione con altre strutture (inserite dall'Ateneo)

N.	Nome o Tipologia	Responsabile scientifico	Classificazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione della grande attrezzatura	Utenza	Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura	Area
22.	Spettrometro FT-NMR	CAPONETTI Eugenio	Social Sciences and Humanities, Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	03
23.	Spettrometro di massa WATERS LC-MS Q-TOF	CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	03
24.	Diffattometro SAXS Bruker Nanostar-U	CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	03
25.	Microscopio Elettronico a Trasmissione JEOL Jems-2100	CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	03
26.	Spettrometro di massa Thermo LC-MS TSQ Quantum Access	CAPONETTI Eugenio	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03

QUADRO C.1.c

C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico

Ad uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)

N.	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate di riviste cartacee
1.	Biblioteca Dipartimento Scienze Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche	27.099	37.284	168

In condivisione con altre strutture (inserite dall'Ateneo)

N.	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate di riviste cartacee
2.	Biblioteca Digitale	0	0	0
3.	Biblioteca centrale Facoltà di Agraria	15.657	5.654	675
4.	Biblioteca centrale Facoltà di Farmacia	2.319	726	43
5.	Biblioteca centrale Facoltà di Ingegneria	28.903	11.479	798
6.	Biblioteca centrale Facoltà di Medicina e Chirurgia	6.603	5.946	636
7.	Biblioteca centrale Facoltà di Scienze della formazione	59.763	9.816	694
8.	Biblioteca centrale Facoltà di Scienze MM.FF.NN.	15.142	3.982	625
9.	Biblioteca del Polo Territoriale Universitario della Provincia di Trapani	21.653	7.396	652
10.	Biblioteca Centro Abilità Diverse	111	32	0

Quadro C.2 - Risorse umane

QUADRO C.2.a C.2.a Personale

Professori Ordinari

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	ALMERICO	Anna Maria	LMRNM53S66G273Q	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08	28/12/2001	
2.	ARCULEO	Marco	RCLMRC57L07G273Y	Professore Ordinario	05	05	BIO/05	22/12/2003	
3.	BARTOLOTTA	Antonio	BRTNTN54C18G273I	Professore Ordinario	02	02	FIS/07	01/02/2005	
4.	BRUNO	Maurizio	BRNMZ57C03H501E	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	01/09/2000	
5.	BUSCEMI	Silvestre	BSCSVS56B16G273Z	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	22/12/2003	
6.	CALVARUSO	Giuseppe	CLVGPP49D17A176L	Professore Ordinario	05	05	BIO/10	22/08/2002	
7.	CAPONETTI	Eugenio	CPNGNE48B15G797U	Professore Ordinario	03	03	CHIM/02	01/11/2000	
8.	CAVALLARO	Gennara	CVLGNR67D43G273I	Professore Ordinario	03	03	CHIM/09	01/11/2006	
9.	CERAULO	Leopoldo	CRLLLD47B05C927L	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	19/11/2002	
10.	CIRRINCIONE	Girolamo	CRRGLM48R17G273Q	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08	01/11/1994	
11.	DAIDONE	Giuseppe	DDNGPP48D10A239F	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08	01/03/2001	
12.	DIA	Maria Giovanna	DIAMGV52C41A176G	Professore Ordinario	05	05	BIO/03	18/12/2002	
13.	DIANA	Patrizia	DNIPRZ67C66G273E	Professore Straordinario	03	03	CHIM/08	01/11/2011	
14.	FEO	Salvatore	FEOSVT55M31C351Y	Professore Ordinario	05	05	BIO/18	22/12/2003	
15.	FLORIANO	Michele	FLRMHL52L06G273B	Professore Ordinario	03	03	CHIM/02	04/01/2005	
16.	FRENNA	Vincenzo	FRNVCN46P07G273T	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	01/09/2000	
17.	GIAMMONA	Gaetano	GMMGTN51A21G273Q	Professore Ordinario	03	03	CHIM/09	01/09/2000	
18.	GRUTTADAURIA	Michelangelo	GRTMHL64B04I533P	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	21/06/2006	
19.	LIVREA	Maria Antonia	LVRMNT46D52F158P	Professore Ordinario	05	05	BIO/10	01/11/1990	
20.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Professore Ordinario	05	05	BIO/06	01/11/2010	
21.	NOTO	Renato	NTORNT46H30G273L	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	01/11/1990	
22.	PITARRESI	Giovanna	PTRGNN67B48G273J	Professore Straordinario	03	03	CHIM/09	01/11/2011	
23.	PUGLIA	Anna Maria	PGLNMR47D46G224V	Professore Ordinario	05	05	BIO/19	17/10/2002	
24.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Professore Ordinario	05	05	BIO/02	13/02/1981	
25.	ROCCHERI	Maria Carmela	RCCMCR48D64G273J	Professore Ordinario	05	05	BIO/06	23/06/2006	
26.	SCIALABBA	Anna	SCLNNA49S49D977Y	Professore Ordinario	05	05	BIO/01	12/07/2002	
27.	SCONZO	Gabriella	SCNGRL44R48G924L	Professore Ordinario	05	05	BIO/06	01/11/2000	
28.	SERIO	Rosa Maria	SRERMR58D59G273N	Professore Ordinario	05	05	BIO/09	30/12/2004	
29.	SINEO	Luca	SNILCU56T20G482O	Professore Ordinario	05	05	BIO/08	23/12/2002	
30.	SPINELLI	Giovanni	SPNGNN48E22H269C	Professore Ordinario	05	05	BIO/11	01/11/1990	

31.	TURCO LIVERI	Vincenzo	TRVCN47R28G273P	Professore Ordinario	03	03	CHIM/02	01/11/2000
32.	VENTO	Renza	VNTRNZ45T43E044A	Professore Ordinario	05	05	BIO/10	01/11/1990

Professori Associati

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	AGOZZINO	Pasquale	GZZPQL44A31G273H	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/10	07/03/1983	
2.	AIROLDI	Marta	RLDMRT45E71G273Q	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/03	07/01/1986	
3.	ALBANESE	Ida	LBNDIA50M54L736I	Professore Associato confermato	05	05	BIO/06	29/09/1987	
4.	ARIZZA	Vincenzo	RZZVCN64A25L219M	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05	01/11/2001	
5.	BARONE	Rossella	BRNRSL50P62G273Z	Professore Associato confermato	05	05	BIO/02	12/07/2002	
6.	BARRAJA	Paola	BRRPLA69S47G273W	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08	23/12/2002	
7.	CAMMARATA	Matteo	CMMMTT61H12G273O	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05	03/01/2005	
8.	CHILLURA MARTINO	Delia Francesca	CHLDFR66M58I356R	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/02	03/01/2005	
9.	DI LEONARDO	Aldo	DLNLDA52T03G273N	Professore Associato confermato	05	05	BIO/18	02/01/2002	
10.	GENNARO	Giuseppe	GNNGPP55D13D009A	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/03	20/12/2003	
11.	GHERSI	Giulio	GHRGLI57D14F839D	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10	01/01/2005	
12.	GIANGUZZA	Fabrizio	GNGFRZ50B26G273G	Professore Associato confermato	05	05	BIO/11	11/09/2000	
13.	GIANNOLA	Libero Italo	GNNLRT45B18A176M	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/09	23/02/1983	
14.	GIULIANO	Michela	GLNMHL58T47G273L	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10	01/11/2001	
15.	LAURIA	Antonino	LRANNN69R12G273B	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08	07/04/2006	
16.	LO MEO	Paolo Maria Giuseppe	LMOPMR68E15A546Z	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/06	01/11/2006	
17.	MULE'	Flavia	MLUFLV57S41G273G	Professore Associato confermato	05	05	BIO/09	01/11/1998	
18.	NASELLI FLORES	Luigi	NSLLGU64A12F158N	Professore Associato confermato	05	05	BIO/03	01/09/2007	
19.	ORECCHIO	Santino	RCCSTN55R14G273R	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/12	04/12/2002	
20.	PALLA	Franco	PLLFNC56S25G273M	Professore Associato confermato	05	05	BIO/03	14/10/2002	
21.	RAFFA	Demetrio	RFFDTR58A26G273U	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08	01/03/2001	
				Professore Associato					

22.	SAJEVA	Maurizio	SJVMRZ54D02G273A	confermato	05	05	BIO/03	03/01/2005
23.	SALMERI	Cristina	SLMCST65E60C351U	Professore Associato confermato	05	05	BIO/02	16/10/2006
24.	SARA'	Maurizio	SRAMRZ58A27G273L	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05	16/06/2006
25.	TESORIERE	Luisa	TSRLSU58H42G273Z	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10	01/10/2001

Ricercatori

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	ALDUINA	Rosa	LDNRSO75D66L112H	Ricercatore confermato	05	05	BIO/19	01/11/2006	
2.	ALLEGRA	Mario	LLGMRA73B09G273M	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	16/09/2002	
3.	AMATO	Antonella	MTANNL72P46G273S	Ricercatore confermato	05	05	BIO/09	01/12/2008	
4.	AMORELLO	Diana	MRLDNI72D47G273M	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/01	09/12/2002	
5.	AVELLONE	Giuseppe	VLLGPP70M17G273X	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/10	31/12/2003	
6.	BARONE	Giampaolo Antonio	BRNGPL70A01H269K	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03	31/12/2004	
7.	BONGIORNO	David	BNGDVD72M20G273F	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	16/02/2006	
8.	CAMPISI	Patrizia	CMPPRZ68A64G273C	Ricercatore confermato	05	05	BIO/03	01/08/2002	
9.	CANCEMI	Patrizia	CNCPRZ74L70F061M	Ricercatore confermato	05	05	BIO/06	05/05/2008	
10.	CARADONNA	Fabio	CRDFBA64L31D423D	Ricercatore confermato	05	05	BIO/18	10/01/2005	
11.	CARBONE	Anna	CRBNA75T43F158B	Ricercatore non confermato	03	03	CHIM/08	27/12/2011	
12.	CARRA	Elena	CRRLE59B63G273V	Ricercatore confermato	05	05	BIO/06	01/01/2005	
13.	CAVALIERI	Vincenzo	CVLVCN76H30G273I	Ricercatore confermato	05	05	BIO/11	27/03/2008	
14.	CORONA	Davide	CRNDVD71R12H501G	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	01/10/2006	
15.	COSTA	Salvatore	CSTSVT72A13G273H	Ricercatore confermato	05	05	BIO/11	08/08/2006	
16.	CRAPARO	Emanuela Fabiola	CRPMLF73S51I533K	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	05/01/2005	
17.	D'ANNA	Francesca	DNNFNC72M44G273M	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	02/12/2002	
18.	D'ANNEO	Antonella	DNNNLL74R63G273V	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	30/12/2004	
19.	D'OCA	Maria Cristina	DCOMCR75C48G273Z	Ricercatore non confermato	02	02	FIS/07	27/12/2011	
20.	DE BLASIO	Anna	DBLNNA59L58G273Q	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	01/09/2006	
21.	DE CARO	Viviana	DCRVVN68M44G273K	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	01/11/2000	
22.	DI LIEGRO	Carlo Maria	DLGCLM59L01B429G	Ricercatore confermato	05	05	BIO/06	01/01/2004	
23.	DI STEFANO	Vita	DSTVTI66R51G273L	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	17/07/2000	
24.	DUMAS	Francesca	DMSFNC73C51G273J	Ricercatore confermato	05	05	BIO/08	15/12/2008	
25.	FONTANA	Alberta	FNTLRT53P70E390W	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03	17/10/1983	
26.	FONTANA	Giacomo	FNTGCM51M26G273H	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	16/12/2002	
27.	FONTANA	Gianfranco	FNTGFR70T18G273W	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	06/06/1997	

28.	GENTILE	Carla	GNTCRL77S63B602D	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	05/12/2008
29.	GERACI	Anna	GRCNNA67S58G273X	Ricercatore confermato	05	05	BIO/01	03/10/2006
30.	GERACI	Fabiana	GRCFBN72A60F158H	Ricercatore confermato	05	05	BIO/06	05/05/2008
31.	GIACALONE	Ermanno	GCLRNN54H27E974J	Ricercatore confermato	01	01	MAT/05	01/10/1984
32.	GIACALONE	Francesco	GCLFNC75C18G273Q	Ricercatore non confermato	03	03	CHIM/06	27/12/2011
33.	GIRASOLO	Maria Assunta	GRSMSS56M55G273K	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03	01/05/1993
34.	GUARINO	Riccardo	GRNRCR71E15A944K	Ricercatore confermato	05	05	BIO/03	01/11/2008
35.	LA GUARDIA	Maurizio	LGRMRZ56A28G273Z	Ricercatore confermato	05	05	BIO/09	02/11/1993
36.	LENTINI	Laura	LNTLRA74D67G273W	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/18	16/09/2012
37.	LICCIARDI	Mariano	LCCMRN74P24G273A	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	16/12/2002
38.	LO BRUTTO	Sabrina	LBRSRN67A69G273X	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	07/07/2006
39.	LO VALVO	Mario	LVLMRA59P10G273X	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	16/05/2001
40.	LOMBARDO	Renato	LMBRNT71T09G273U	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02	16/12/2005
41.	MAGGIO	Antonella Maria	MGGNNL71E49D423A	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	01/01/2004
42.	MAGGIO	Benedetta	MGGBDT58H41G273D	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	21/12/1993
43.	MANACHINI	Barbara Rosy Ines	MNCBBR71M59F205J	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11	01/11/2001
44.	MANNINO	Anna Maria	MNNNMR61B53G273W	Ricercatore confermato	05	05	BIO/02	01/01/2004
45.	MARRONE	Federico	MRRFRC80S13G273S	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/05	27/12/2011
46.	MARTORANA	Annamaria	MRTNMR75T42L219Y	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	16/02/2006
47.	MELFI	Raffaella	MLFRFL70A52G273G	Ricercatore confermato	05	05	BIO/11	01/09/2002
48.	MONTALBANO	Alessandra	MNTLSN72S65C286F	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	23/12/2002
49.	ODDO	Elisabetta	DDOLBT68A57G273S	Ricercatore confermato	05	05	BIO/04	01/01/2004
50.	ORLANDO	Anna Maria	RLNNMR52P47G273V	Ricercatore confermato	05	05	BIO/02	01/11/2002
51.	PACE	Andrea	PCANDR70R20G273S	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	01/12/1997
52.	PALUMBO	Fabio Salvatore	PLMFSL74M28G273P	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	09/05/2006
53.	PALUMBO PICCIONELLO	Antonio	PLMNTN80C02G273W	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	01/03/2006
54.	PARISI	Maria Giovanna	PRSMGV78R54G273W	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	16/12/2010
55.	PARRINELLO	Daniela	PRRDNL65P62A176O	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	01/03/2006
56.	PIBIRI	Ivana	PBRVNI70T46D423C	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	04/01/2005
57.	PINTAUDI	Anna Maria	PNTNMR59L59G699Z	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10	16/03/1993
58.	PLESCIA AGNELLO	Fabiana	PLSFBN71M69G273C	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	01/02/2001
59.	QUATRINI	Paola	QTRPLA64T59M082H	Ricercatore confermato	05	05	BIO/19	10/01/2005
60.	RAGUSA	Maria Antonietta	RGSMNT68R65G273W	Ricercatore confermato	05	05	BIO/11	03/01/2005
61.	RAIMONDI	Maria Valeria	RMNMVL76D70G273G	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	30/12/2004
62.	RIELA	Serena	RLISRN71A67G273O	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	16/05/2002
63.	ROSSELLI	Sergio	RSSSRG70B21G273K	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	01/12/1997

64.	RUBINO	Simona	RBNSMN70H58G273F	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03	01/11/2006
65.	SCHIERA	Gabriella	SCHGRL76C64G273U	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/10	27/12/2011
66.	SCHILLACI	Domenico	SCHDNC58E23L916N	Ricercatore confermato	05	05	BIO/19	16/09/2001
67.	SPADARO	Vivienne	SPDVNN67R62A089D	Ricercatore confermato	05	05	BIO/15	01/02/2005
68.	TUTONE	Marco	TTNMRC76B10G273V	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08	01/11/2008
69.	VASTO	Sonya	VSTSNY71R71Z112M	Ricercatore non confermato	06	06	MED/04	27/12/2011
70.	VAZZANA	Mirella	VZZMLL69D51G273Q	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	18/12/2002
71.	VENTURELLA	Fabio	VNTFBA65R29G273O	Ricercatore confermato	05	05	BIO/14	02/09/1993
72.	VIZZINI	Aiti	VZZTAI71S43G273W	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05	04/01/2005
73.	ZIZZO	Maria Grazia	ZZMGR78D70G273Y	Ricercatore confermato	05	05	BIO/09	31/03/2008

Assistente Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

Straordinari a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

Ricercatori a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	BALDASSANO	Sara	BLDSRA82E67G273S	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	05	05	BIO/09	16/12/2012	15/12/2015
2.	CASCIOFERRO	Stella	CSCSLL76B63G273S	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	03	03	CHIM/08	16/12/2012	15/12/2015
3.	INDELICATO	Serena	NDLSRN78P57G273L	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	03	03	CHIM/01	16/12/2012	15/12/2015
4.	TROIA	Angelo	TRONGL67P03G273I	Ricercatore a t.d. - t.defin. (art. 24 c.3-a L. 240/10)	05	05	BIO/02	01/12/2011	30/11/2014

Assegnisti

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	CALASCIBETTA	Filippo	CLSFP83B15G273I	Assegnista	03	03	CHIM/09	01/06/2012	31/05/2014
2.	CALDARA	Gaetano Felice	CLDGNF71S22H778L	Assegnista	05	05	BIO/09	29/10/2013	28/01/2015
3.	CAMPOBELLO	Daniela	CMPDNL68P41G273F	Assegnista	05	05	BIO/05	20/01/2012	19/01/2014
4.	CHISESI	Rosa Maria	CHSRMR71T64G273S	Assegnista	05	05	BIO/11	02/07/2012	01/07/2014
5.	CONTINO	Flavia	CNTFLV79D50G273W	Assegnista	05	05	BIO/18	25/10/2013	24/06/2015
6.	CUSIMANO	Maria Grazia	CSMMP77L45G273Z	Assegnista	05	05	BIO/19	13/11/2013	12/11/2014
7.	DICARLO	Enza	DCRNZE79H51G273A	Assegnista	05	05	BIO/03	01/10/2013	30/09/2015
8.	GALLO	Giuseppe	GLLGGP79B15B429X	Assegnista	05	05	BIO/19	07/10/2013	06/10/2014

9.	GIARDINA	Anna	GRDNNA77T49G273E	Assegnista	05	05	BIO/10	30/10/2013	29/01/2015
10.	MARINO GAMMAZZA	Antonella	MRNNNL78H63C421L	Assegnista	05	05	BIO/16	17/06/2013	16/06/2014
11.	MARULLO	Salvatore	MRLSVT80A24A089R	Assegnista	03	03	CHIM/06	06/06/2012	30/09/2014
12.	MAZZARELLA	Claudia	MZZCLD83P41G273Z	Assegnista	05	05	BIO/05	13/11/2013	12/11/2014
13.	PARRINO	Barbara	PRRBBR82P42G273A	Assegnista	03	03	CHIM/08	31/05/2013	29/06/2014
14.	RIGOGLIUSO	Salvatrice	RGGSVT76D56D009V	Assegnista	05	05	BIO/10	25/10/2013	24/06/2015
15.	RUGGIRELLO	Angela Monia	RGGNLM76E65H620E	Assegnista	03	03	CHIM/02	04/01/2012	03/01/2014
16.	SALVO	Anna Maria Pia	SLVNMNR80R66G273Y	Assegnista	03	03	CHIM/06	03/01/2013	02/01/2015
17.	SANFRATELLO	Maria Antonietta	SNFMNT82C54G273Y	Assegnista	05	05	BIO/05	02/04/2012	01/03/2014
18.	SCAFIDI	Valeria	SCFVLR79B65G273J	Assegnista	05	05	BIO/05	13/11/2013	12/11/2014
19.	TRIOLO	Daniela	TRLDNL80S58G273T	Assegnista	03	03	CHIM/09	04/11/2013	16/06/2015

Dottorandi

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto
1.	ACCARDO	Angela	CCRNGL86E55G273B	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2013	31/12/2015
2.	ADAMO	Giorgia	DMAGR83M58D423V	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2011	31/12/2013
3.	ALFIO	Alessia	LFALSS84C62A089Q	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2011	31/12/2013
4.	ALLEGRA	Mario	LLGMRA73B09G273M	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2012	31/12/2014
5.	AMATO	Filippo	MTAFPP81P18G273Z	Dottorando	05	05	BIO/02	01/01/2012	31/12/2014
6.	ARCOLEO	Letizia	RCLLTZ76E61G273X	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2012	31/12/2014
7.	AUTERI	Michelangelo	TRAMHL87P07G273N	Dottorando	05	05	BIO/19	01/01/2013	31/12/2015
8.	BALASUS	Daniele	BLSIDL83R23G273R	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2011	31/12/2013
9.	BARRECA	Maria Magdalena	BRRMMG84H57Z129P	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2012	31/12/2014
10.	BARRECA	Salvatore	BRRSVT86S27G273X	Dottorando	03	03	CHIM/12	01/01/2012	31/12/2014
11.	BARTOLOTTA	Roberta	BRTRRT84T43C351H	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2013	31/12/2015
12.	BEEJAPUR	Haziahmed	BJPHHM86L10Z222M	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2012	31/12/2014
13.	BIVONA	Lucia Anna	BVNLNN87T42F126A	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2013	31/12/2015
14.	BIVONA	Serena	BVNSRN84R49B429N	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2011	31/12/2013
15.	BONANNO	Marco	BNNMRC85R05G273V	Dottorando	05	05	BIO/11	01/01/2011	31/12/2013
16.	BONSIGNORE	Riccardo	BNSRCR85D10G273S	Dottorando	03	03	CHIM/03	01/01/2011	31/12/2013
17.	BOTTO	Chiara	BTTCHR89P49G273U	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2013	31/12/2015
18.	BUSCEMI	Roberto	BSCRRT71H21G273Z	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2011	31/12/2013
19.	BUTTACAVOLI	Miriam	BTTMRM82S50G273Z	Dottorando	05	05	BIO/06	01/08/2012	31/07/2015
20.	CAMPISCIANO	Vincenzo	CMPVCN85R08G273F	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2013	31/12/2015
21.	CAMPORA	Simona	CMPSMN86D57G273S	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2013	31/12/2015
22.	CANCEMI	Gabriella	CNCGRL84R59G273A	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2011	31/12/2013
23.	CASAMIRRA	Silvia	CSMSLV85B66G273Y	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2012	31/12/2014
24.	CATALDO	Antonino	CTLNND86A29G273S	Dottorando	03	03	CHIM/02	01/01/2012	31/12/2014

25.	CIANCIMINO	Cristina	CNCCST87C59G273I	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2011	31/12/2013
26.	CILBRASI	Vincenzo	CLBVCN86A05G511K	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2013	31/12/2015
27.	COSTA	Giuseppe	CSTGPP76T15J356R	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2011	31/12/2013
28.	D'ANGELO	Giulia	DNGGLI84R62G273Q	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2011	31/12/2013
29.	DAMIANO	Maria Alessandra	DMNMLS82S64G273Q	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2011	31/12/2013
30.	DELISI	Riccardo	DLSRCR88B06G273G	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2012	31/12/2014
31.	DI BELLA	Santina	DBLSTN78C53G273U	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2011	31/12/2013
32.	DI BLASI	Daniela	DBLDNL87L71G273E	Dottorando	05	05	BIO/11	01/01/2013	31/12/2015
33.	DI MAGGIO	Rosanna	DMGRNN85P59G273G	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2013	31/12/2015
34.	DI MARTINO	Simona	DMRSMN86T68G273J	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2012	31/12/2014
35.	DI VITA	Gloria	DVTGLR87S59G273C	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2012	31/12/2014
36.	DIOGUARDI	Maria	DGRMRA82R69G273S	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2013	31/12/2015
37.	EL MARENE	Hoda Mohammed	LMRHHM72E45Z326U	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2013	31/12/2015
38.	GAGLIANO	Antonina Lisa	GGLNNN86D60Z404X	Dottorando	04	04	GEO/08	01/01/2011	31/12/2013
39.	GIALLOMBARDO	Daniele	GLLDNL86S17G273O	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2011	31/12/2013
40.	GIAMMANCO	Giulia	GMMGLI78R54G273F	Dottorando	05	05	BIO/09	01/01/2011	31/12/2013
41.	IACOBAZZI	Rosa Maria	CBZRMR81M43A662A	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2013	31/12/2015
42.	IBETTI	Jessica	BTTJSC83P48A462U	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2011	31/12/2013
43.	INZERILLO	Simone	NZRSMN81L13G273D	Dottorando	05	05	BIO/02	01/01/2012	31/12/2014
44.	KHASANOVA	Kateryna	KHSKRY83B64Z138R	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2012	31/12/2014
45.	LEO	Giusy	LEOGSY87T54D423G	Dottorando	07	07	AGR/03	01/01/2013	01/01/2014
46.	LIBRIZZI	Mariangela	LBRMNG87T70G511P	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2012	31/12/2014
47.	LO BIANCO	Stefania	LBNSFN87C47G273Q	Dottorando	05	05	BIO/08	01/01/2013	31/12/2015
48.	LO GRASSO	Letizia	LGRLTZ84H58F205Z	Dottorando	05	05	BIO/19	01/01/2011	31/12/2013
49.	MANIACI	Roberta	MNCRRT71B65G273M	Dottorando	03	03	CHIM/02	01/01/2013	31/12/2015
50.	MARCATTI	Michela	MRCMHL83P41G273E	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2012	31/12/2014
51.	MARTINEZ	Roberta	MRTRRT83H41G273F	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2011	31/12/2013
52.	MARTINO	Chiara	MRTCHR86C43L319K	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2013	31/12/2015
53.	MASSARO	Marina	MSSMRN87A47I356I	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2012	31/12/2014
54.	MASTROPAOLO	Mariangela	MSTMNG84L50G273Q	Dottorando	05	05	BIO/09	01/01/2011	31/12/2013
55.	MESSINA	Antonino	MSSNNN71B06I199J	Dottorando	05	05	BIO/02	01/01/2011	31/12/2013
56.	MOLINO	Salvatore	MLNSVT82S18G273S	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2012	31/12/2014
57.	MONTALBANO	Mauro	MNTMRA84T23G273G	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2013	31/12/2015
58.	NASELLI	Flores	NSLFRS84T69G273G	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2011	31/12/2013
59.	NASILLO	Giorgio	NSLGRG82M21G273Y	Dottorando	03	03	CHIM/02	01/01/2011	31/12/2013
60.	NOTARO	Antonietta	NTRNNT83P67G273Q	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2011	31/12/2013
61.	OFFERTA	Alessia	FFRLSS84L52F258I	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2012	31/12/2014
62.	PALAZZO	Claudio	PLZCLD85E13D508S	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2011	31/12/2013

63.	PAVIA	Cinzia	PVACNZ71P60F052M	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2011	31/12/2013
64.	PERRONE	Anna	PRRNNNA80H56G273M	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2012	31/12/2014
65.	PISCIOTTA	Annalisa	PSCNLS86P67G348S	Dottorando	05	05	BIO/19	01/01/2013	31/12/2015
66.	RAIMONDO	Luca	RMNLCU68S23G273P	Dottorando	05	05	BIO/03	01/01/2011	31/12/2013
67.	RICCOBONO	Luana	RCCLNU82L47G273H	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2013	31/12/2015
68.	RIZZO	Carla	RZZCRL88E55G273A	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2013	31/12/2015
69.	RUSSO	Debora	RSSDBR83B44G273O	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2012	31/12/2014
70.	SABELLA	Selenia	SBLSLN85D64E573Z	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2012	31/12/2014
71.	SACCO	Francesco	SCCFNC83A18G273K	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2012	31/12/2014
72.	SALADINO	Maria Rita	SLDMRT85R51G273B	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2011	31/12/2013
73.	SALADINO	Patrizia	SLDPRZ83T56F061Q	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2011	31/12/2013
74.	SALADINO	Silvia	SLDSLVR86R71G273I	Dottorando	05	05	BIO/10	01/01/2012	31/12/2014
75.	SANFILIPPO	Roberta	SNFRRT85T50G273V	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2012	31/12/2014
76.	SARDO	Carla	SRDCRL85T42E974P	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2012	31/12/2014
77.	SARWADE	Chandra Kant	SRWCND82H06Z222K	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2011	31/12/2013
78.	SCATURRO	Anna Lisa	SCTNLS84C47H269V	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2011	31/12/2013
79.	SCIALABBA	Cinzia	SCLCNZ84S52G273F	Dottorando	03	03	CHIM/09	01/01/2011	31/12/2013
80.	SPATAFORA	Sergio	SPTSRG83B10G273S	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2012	31/12/2014
81.	SPINELLO	Angelo	SPNNGLR86R09G273J	Dottorando	03	03	CHIM/03	01/01/2013	31/12/2015
82.	TINNIRELLO	Rosaria	TNNRSR86L61G273X	Dottorando	05	05	BIO/06	01/01/2011	31/12/2013
83.	TORRI	Marco	TRRMRC87M28L120K	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2013	31/12/2015
84.	TRAPANI	Maria Rosa	TRPMRS82L44D423B	Dottorando	05	05	BIO/05	01/01/2011	31/12/2013
85.	ULLO	Salviana	LLUSVN85T55I199K	Dottorando	03	03	CHIM/08	01/01/2013	31/12/2015
86.	VEGA FERNANDEZ	Tomas	VGFTMS72A28Z131X	Dottorando	05	05	BIO/07	01/01/2011	31/12/2013
87.	VENEZIANO	Lorena	VNZLRN87E51I533T	Dottorando	05	05	BIO/18	01/01/2013	31/12/2015
88.	VITALE	Paola	VTLPLA84R44A089W	Dottorando	03	03	CHIM/06	01/01/2011	31/12/2013

Attività didattica e di ricerca - Pers. EPR (art.6 c.11 L.240/10)

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

Specializzandi

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

QUADRO C.2.b	C.2.b Personale tecnico-amministrativo
---------------------	---

Personale di ruolo

Area Amministrativa	9
Area Servizi Generali e Tecnici	9
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	29

Area Biblioteche	4
Area Amministrativa - Gestionale	6
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0

Personale con contratto a tempo determinato

Area Amministrativa	0
Area Servizi Generali e Tecnici	0
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	0
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	0
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0

Dati estratti dall'archivio Dalia, riferiti a dicembre 2013 e aggiornati al 16/03/2015 15:56:

si considera il personale in servizio, è escluso il personale che a dicembre risulta cessato

personale di ruolo: vengono considerati i Dirigenti, i Tecnici-Amministrativi e gli Esperti Linguistici di ruolo

personale non di ruolo: vengono considerati i Dirigenti, i Tecnici-Amministrativi e gli Esperti Linguistici non di ruolo. Sono esclusi dall'estrazione il Direttore Generale e il Direttore Amministrativo

personale non di ruolo: vengono considerati anche i soggetti con qualifica DALIA "047000 - ALTRO PERSONALE A TEMPO DETERMINATO" che a dicembre hanno percepito la IIS



Anno 2013

Università degli Studi di PALERMO >> Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Meneghetti F, Maggio B (2013). (E)-2-[[1-(3,11-Dimethyl-4-methylene-10-oxo-1-phenyl-4,5,10,11-tetrahydro-1H-benzo[b]pyrazolo[3,4-f][1,5]diazocin-5-yl)ethylidene]amino]-N-methyl-N-(3-methyl-1-phenyl-1H-pyrazol-5-yl)-benzamide. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, vol. 69, ISSN: 1600-5368, doi: 10.1107/S1600536813025671</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885114510</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Raffa D, Maggio B, Raimondi MV, Cusimano MG, Amico G, Carollo A, Conaldi PG, Bai R, Hamel E, Daidone G (2013). 2-Cinnamido, 2-(3-phenylpropiolamido), and 2-(3-phenylpropanamido)benzamides: synthesis, antiproliferative activity, and mechanism of action. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 65, p. 427-435, ISSN: 0223-5234, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.04.068</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878725211</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Carbone A, Spanò V, Parrino B, Ciancimino C, Attanasi OA, Favi G (2013). A Facile Synthesis of Deaza-Analogues of the Bisindole Marine Alkaloid Topsentin. MOLECULES, vol. 18, p. 2518-2527, ISSN: 1420-3049, doi: doi:10.3390/molecules18032518</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875621392</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Vitale M, Galluzzo P, Currò V, Gozdzik K, Schillaci D, Di Marco Lo Presti V (2013). A High Sensitive Nested PCR for Toxoplasma gondii Detection in Animal and Food Samples. JOURNAL OF MICROBIAL & BIOCHEMICAL TECHNOLOGY, vol. 5, p. 39-41, ISSN: 1948-5948, doi: doi:10.4172/1948-5948.1000097</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877023442</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Messina AD, Miccichè R, Di Lorenzo D, Carotenuto G, Sineo L (2013). A Revised Sex Assessment of the Epigravettian Human Remain ST1 from San Teodoro Cave (Messina, Sicily). ARCHIVIO PER L'ANTROPOLOGIA E LA ETNOLOGIA, vol. CXLIII, p. 115-123, ISSN: 0373-3009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
6.	Articolo in rivista	Sara Piccinonna, Nicola Margiotta, Nunzio Denora, Iacobazzi R, Concetta Pacifico, Giuseppe Trapani and Giovanni Natile (2013). A model radiopharmaceutical agent targeted to translocator protein 18 kDa (TSPO). DALTON TRANSACTIONS, ISSN: 1477-9226 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
7.	Articolo in rivista	Fiorica C, Pitarresi G, Palumbo FS, Di Stefano M, Calascibetta F, Giammona G (2013). A new hyaluronic acid pH sensitive derivative obtained by ATRP for potential oral administration of proteins. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 457, p. 150-157, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.09.005 Scopus: 2-s2.0-84885353253 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
8.	Articolo in rivista	Guarino R, Raimondo FM, Domina G (2013). A new species of Anthemis sect. Hiorthia (Asteraceae) from SE Sicily. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829888 Scopus: 2-s2.0-84887070317 Web of Science: WOS:000328186500031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
9.	Articolo in rivista	Sciandrello S, Brullo C, Brullo S, Giusso del Galdo G, Minissale P, Salmeri C (2013). A new species of Brassica sect. Brassica (Brassicaceae) from Sicily. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 812-820, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829885 Scopus: 2-s2.0-84887118937 Web of Science: WOS:000328186500030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
10.	Articolo in rivista	CarusoG, GiardinaAS, RaimondoFM, SpadaroV (2013). A new species of Centaurea (Asteraceae) from Calabria(S Italy). PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 844-848, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829889 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/15 Provenienza del dato: UNIPA
11.	Articolo in rivista	Almerico AM, Tutone M, Pantano L, Lauria A (2013). A3 adenosine receptor: Homology modeling and 3D-QSAR studies. JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING, vol. 42, p. 60-72, ISSN: 1093-3263, doi: dx.doi.org/10.1016/j.jmkgm.2013.03.001 Scopus: 2-s2.0-84875917669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
12.	Articolo in rivista	Mauro M, Catanzaro I, Naselli F, Sciandrello G, Caradonna F (2013). Abnormal mitotic spindle assembly and cytokinesis induced by D-Limonene in cultured mammalian cells. MUTAGENESIS, vol. Luglio 2013, p. 1-5, ISSN: 0267-8357, doi: 10.1093/mutage/get040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18

		Provenienza del dato: UNIPA
13.	Articolo in rivista	<p>Guarino R (2013). Absolute zapovednost as an ethical model. BULLETIN ... OF THE EUROPEAN DRY GRASSLAND GROUP, vol. 21, p. 33-35, ISSN: 1868-2456</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
14.	Articolo in rivista	<p>Puglisi M, Campisi P, Dia MG, Privitera M (2013). Additional reports for Italian moss flora.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 525-528, ISSN: 1126-3504</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Brullo S, Pavone P, Salmeri C (2013). Allium aetnense (Amaryllidaceae), a new species from Sicily.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 47, p. 835-843, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.832433</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887126720</p> <p>Web of Science: WOS:000328186500034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
16.	Articolo in rivista	<p>Cavallaro G, Triolo D, Licciardi M, Giammona G, Chirico G, Sironi L, Dacarro G, Dona` A, Milanese C, Pallavicini P (2013). Amphiphilic Copolymers Based on Poly[(hydroxyethyl)-D,L-aspartamide]: A Suitable Functional Coating for Biocompatible Gold Nanostars. BIOMACROMOLECULES, vol. 14, p. 4260-4270, ISSN: 1525-7797</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84890377266</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
17.	Articolo in rivista	<p>Syrgiannis Z, La Parola V., Hadad C, Lucio M I, Vazquez E, Giacalone F, Prato M (2013). An Atom-Economical Approach to Functionalized Single-Walled Carbon Nanotubes: Reaction with Disulfides. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 6480-6483, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201301617</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878900081</p> <p>Web of Science: WOS:000320378800023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Lauria A, Patella C, Abbate I, Martorana A, Almerico AM (2013). An Unexpected Dimroth Rearrangement Leading to Annelated Thieno[3,2-d][1,2,3]triazolo[1,5-a]pyrimidines with Potent Antitumor Activity. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 2013, p. 381-388, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.05.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878705447</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Mastropaolo M, Zizzo MG, Mulè F, Serio R (2013). Angiotensin II contractile effects in mouse colon: role for pre- and post-junctional AT1A receptors. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 207, p. 337-345, ISSN: 1748-1708, doi: 10.1111/apha.12041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872177296</p>

19.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000313530300016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
20.	Articolo in rivista	<p>Schillaci D, Arizza V, Gargano ML, Venturella G (2013). Antibacterial activity of Mediterranean Oyster Mushrooms, species of genus <i>Pleurotus</i> (Higher Basidiomycetes). <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS</i>, vol. 15, p. 591-594, ISSN: 1521-9437, doi: 10.1615/IntJMedMushr.v15.i6.70</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
21.	Articolo in rivista	<p>Basile A, Rigano D, Conte B, Bruno M, Rosselli S, Sorbo S (2013). Antibacterial and Antifungal Activities of Acetonic Extract from <i>Paullinia cupana</i> Mart Seeds. <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i>, vol. 27, p. 2084-2090, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2013.784868</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888995081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
22.	Articolo in rivista	<p>Basile A, Rigano D, Sorbo S, Conte B, Rosselli S, Bruno M, Senatore F (2013). Antibacterial and antifungal activities of <i>Otanthus maritimus</i> (L.) Hoffmanns. & Link essential oil from Sicily. <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i>, vol. 27, p. 1548-1555, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2012.734821</p> <p>Scopus: 2-s2.0-8488441160</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
23.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Aidi Wannes W, Ouchikh O, Bruno M, Kchouk M E (2013). Antioxidant activity of Tunisian <i>Geranium robertianum</i> L. (<i>Geraniaceae</i>). <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i>, vol. 27, p. 2076-2083, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2013.782492</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889032058</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Kchouk M E, Senatore F, Autore G, Marzocco S, De Feo V, Bruno M (2013). Antiproliferative Activity of Hexane Extract Leaves from Tunisian <i>Cistus libanotis</i>, <i>Cistus monspeliensis</i> and <i>Cistus villosus</i>. <i>CHEMISTRY CENTRAL JOURNAL</i>, vol. 7, ISSN: 1752-153X, doi: 10.1186/1752-153X-7-47</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874451569</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Iacobazzi R, Cosimo Annese, Amalia Azzariti, Lucia D'Accolti, , § Massimo Franco, Caterina Fusco, Gianluigi La Piana, Valentino Laquintana, Nunzio Denora (2013). Antitumor Potential of Conjugable Valinomycins Bearing Hydroxyl Sites: In Vitro Studies. <i>ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS</i>, ISSN: 1948-5875</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
		<p>Lener M, Giovannelli V, Arpaia S, Baldacchino F, Benedetti A, Burgio G, Canfora L, Dinelli G, Manachini BRI, Marotti I, Masetti A, Sbrana C, Rastelli V, Staiano G (2013). Applying an operating model for the environmental risk assessment in Italian Sites of Community Importance (SCI) of the European Commission Habitats Directive (92/43/EEC). <i>BULLETIN OF INSECTOLOGY</i>, vol. 66 (2), p. 257-267, ISSN: 1721-8861, doi:</p>

		<p>http://www.bulletinofinsectology.org/pdfarticles/vol66-2013-257-267lener.pdf</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Scopus: s2.0-84892753741 Web of Science: WOS:000327107500015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UNIPA</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Grunenberg J, Barone GA (2013). Are compliance constants ill-defined descriptors for weak interactions?. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 4757-4762, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c3ra22866e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875018474 Web of Science: WOS:000315905400041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>MastropaoloM, Zizzo M G, Auteri M, Mulè F, SerioR (2013). Arginine vasopressin, via activation of post-junctional V1 receptors, induces contractile effects in mouse distal colon. REGULATORY PEPTIDES, vol. 187, p. 29-34, ISSN: 0167-0115</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888135910 Web of Science: WOS:000328873200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Barone G, Fonseca Guerra C, Bickelhaupt FM (2013). B-DNA Structure and Stability as Function of Nucleic Acid Composition: Dispersion-Corrected DFT Study of Dinucleoside Monophosphate Single and Double Strands. CHEMISTRYOPEN, vol. 2, p. 186-193, ISSN: 2191-1363, doi: 10.1002/open.201300019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84894548690 Web of Science: WOS:000328614200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Palla F (2013). Bioactive molecules:innovative contributions of biotechnology to the restoration of cultural heritage. CONSERVATION SCIENCE IN CULTURAL HERITAGE, vol. 13, p. 369-378, ISSN: 1974-4951, doi: doi:10.6092/issn.1973-9494/4191.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Giammona G, Fiorica C, Di Stefano M, Palumbo FS, Pitarresi G (2013). Biocompatible Polymers and Processing Techniques in Drug Delivery and Tissue Engineering. JOURNAL OF PHARMACEUTICS & DRUG DEVELOPMENT, vol. 1, ISSN: 2348-9782</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Raimondo FM (2013). Biodiversità nella dendroflora italiana. L' ITALIA FORESTALE E MONTANA, vol. 68, p. 233-257, ISSN: 2036-3494, doi: 10.4129/iffm.2013.5.01</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
33.	Articolo in rivista	<p>Manachini BRI, Schillaci D, Arizza V (2013). Biological Responses of <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Coleoptera: Curculionidae) to <i>Steinernema carpocapsae</i> (Nematoda: Steinernematidae). <i>JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY</i>, vol. 106, p. 1582-1589, ISSN: 0022-0493, doi: http://dx.doi.org/10.1603/EC13031</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881643188</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/19, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Lo Valvo M., Giacalone G. (2013). Biometrical analyses of a Sicilian Green Toad, <i>Bufo siculus</i> (Stöck et al. 2008), population living in Sicily (Italy).. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY</i>, vol. 31, p. 681-686, ISSN: 0717-9502, doi: 10.4067/S0717-95022013000200055</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884785449</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Campisi P, Dia MG, Juri SL, Raimondo FM (2013). Bryophytes collected during the fifth Iter Mediterraneum in Morocco, 8-27 June, 1992.. <i>BOCCONEA</i>, vol. 26, p. 173-179, ISSN: 1120-4060, doi: 10.7320/Bocc26.173.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Kraleva E, Sokolov S, Nasillo G, Bentrup U, Ehrich H (2013). Catalytic performance of CoAlZn and NiAlZn mixed oxides in hydrogen production by bio-ethanol partial oxidation. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY</i>, vol. 39, p. 209-220, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2013.10.072</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Licciardi M, Scialabba C, Cavallaro G, Sangregorio C, Fantechi E, Giammona G (2013). Cell Uptake Enhancement of Folate Targeted Polymer Coated Magnetic Nanoparticles. <i>JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY</i>, vol. 9, p. 1-16, ISSN: 1550-7033</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877847325</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
38.	Articolo in rivista	<p>Lo Valvo M., Sorace A., Giacalone G. (2013). Census of the Sicilian rock partridge <i>Alectoris graeca whitakeri</i> population in ZPS ITA010029 Monte Cofano, Capo San Vito and Monte Sparagio. <i>AVOCETTA</i>, vol. 37, p. 137-139, ISSN: 0404-4266</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84892602843</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>Ferro D, Franchi N, Mangano V, Bakiu R, Cammarata M, Parrinello N, Santovito G, Ballarin L. (2013). Characterization and metal-induced gene transcription of two new copper zinc superoxide dismutases in the solitary ascidian <i>Ciona intestinalis</i>.. <i>AQUATIC TOXICOLOGY</i>, vol. 140-141, p. 369-379, ISSN: 0166-445X, doi: 10.1016/j.aquatox.2013.06.020</p> <p>Web of Science: PMID: 23891785</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
40.	Articolo in rivista	<p>Lo Bianco R, Panno G, Avellone G (2013). Characterization of Sicilian olive genotypes by multivariate analysis of leaf and fruit chemical and morphological properties. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol. 5, p. 229 -245 , ISSN: 1916-9752, doi: 10.5539/jas.v5n11p229</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Russo A, Formisano C, Rigano D, Senatore F, Delfine S, Cardile V, Rosselli S, Bruno M (2013). Chemical composition and anticancer activity of essential oil of Mediterranean sage (<i>Salvia officinalis</i> L.). FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 55, p. 42-47, ISSN: 0278-6915</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
42.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Rouis Z, Maggio A, Venditti A, Bruno M, Senatore F (2013). Chemical composition and free radical scavenging activity of the essential oil of <i>Achillea ligustica</i> All. wild growing in Lipari (Aeolian Islands, Sicily). NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 8, p. 1629-1632, ISSN: 1934-578X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887457731</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Maggio A, Bruno M, Formisano C, Rigano D, Senatore F (2013). Chemical composition of the essential oils of three species of the Apiaceae family growing wild in Sicily: <i>Bonannia graeca</i>, <i>Eryngium maritimum</i> and <i>Opopanax chironium</i>. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 8, p. 841-844, ISSN: 1934-578X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886385981</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
44.	Articolo in rivista	<p>Maggio AM, Bruno M, Spadaro V, Scialabba A, Senatore F, Oliviero F (2013). Chemical composition, antimicrobial and antioxidant activity of the essential oils from <i>Pimpinella tragium</i> Vill. subsp. <i>glauca</i> (C. Presl.) C. Brullo & Brullo (Apiaceae) wild growing in Sicily. NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 27, p. 2338-2346, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2013.841688</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84890547923</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15, BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Palumbo FS, Pitarresi G, Fiorica C, Rigogliuso S, Ghersi G, Giammona G (2013). Chemical hydrogels based on a hyaluronic acid-graft-a-elastin derivative as potential scaffolds for tissue engineering. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. C, BIOMIMETIC MATERIALS, SENSORS AND SYSTEMS, vol. 33, p. 2541-2549, ISSN: 0928-4931</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876665863</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
46.	Articolo in rivista	<p>Loizzo M R, Ben Jemia M, Senatore F, Bruno M, Menichini F, Tundis R (2013). Chemistry and functional properties in prevention of neurodegenerative disorders of five <i>Cistus</i> species essential oils. FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 59, p. 586-594, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2013.06.040</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881002045</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Pace E, Ferraro M, Vincenzo SD, Bruno A, Giarratano A, Scafidi V, Lipari L, Di Benedetto DV, Sciarrino S, Gjomarkaj M. (2013). Cigarette smoke increases BLT2 receptor functions in bronchial epithelial cells: in vitro and ex vivo evidence. <i>IMMUNOLOGY</i>, vol. 139, p. 245-255, ISSN: 0019-2805, doi: 10.1111/imm.12077</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
48.	Articolo in rivista	<p>VizziniA, ParrinelloD, SanfratelloMA, ManganoV, ParrinelloN, CammarataM (2013). Ciona intestinalis peroxinectin is a novel component of the peroxidase cyclooxygenase gene superfamily upregulated by LPS. <i>DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY</i>, vol. 41, p. 59-67, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2013.03.015</p> <p>Scopus: s2.0-84877882861</p> <p>Web of Science: WOS:000321091400008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
49.	Articolo in rivista	<p>CappelliA, Grisci G, Paolino M, CastriconiF, Giuliani G, DonatiA, Lamponi S, Mendichi R, Boccia AC, Samperi F, Battiato S, Paccagnini E, Gentile M, LicciardiM, Giammona G, Vomero S (2013). Combining Spontaneous Polymerization and Click Reactions for the Synthesis of Polymer Brushes: A Grafting Onto Approach. <i>CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL</i>, vol. 19, p. 9710-9721, ISSN: 0947-6539</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879950176</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
50.	Articolo in rivista	<p>Hu R, Han B, Naselli Flores L (2013). Comparing biological classifications of freshwater phytoplankton: a case study from South China. <i>HYDROBIOLOGIA</i>, vol. 701, p. 219-233, ISSN: 0018-8158, doi: 10.1007/s10750-012-1277-8</p> <p>Web of Science: WOS:000312339100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
51.	Articolo in rivista	<p>Frenna S, Mazzola A, Orecchio S, Tuzzolino N (2013). Comparison of different methods for extraction of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) from Sicilian (Italy) coastal area sediments.. <i>ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT</i>, vol. 185, p. 5551-5562, ISSN: 0167-6369</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
52.	Articolo in rivista	<p>Palumbo Piccionello A, Pierro P, Accardo A, Buscemi S, Pace A (2013). Concise asymmetric synthesis of Linezolid through catalyzed Henry reaction.. <i>RSC ADVANCES</i>, vol. 3, p. 24946-24951, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c3ra45186k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887835259</p> <p>Web of Science: WOS:000327261000026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

53.	Articolo in rivista	<p>Paderni C, Campisi G, Shumacher A, Gottsche T, Giannola LI, De Caro V, Wolff A (2013). Controlled delivery of naltrexone by an intraoral device: In vivo study on human subjects. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS</i>, vol. 452, p. 128-134, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.04.070</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884205240 Web of Science: WOS:000321496200016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
54.	Articolo in rivista	<p>Spanò V, Montalbano A, Carbone A, Parrino B, Diana P, Cirrincione G, Barraja P (2013). Convenient synthesis of pyrrolo[3,4-g]indazole. <i>TETRAHEDRON</i>, vol. 69, p. 9839-9847, ISSN: 0040-4020, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.tet.2013.09.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885180946 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
55.	Articolo in rivista	<p>Gallo G (2013). Coupling Proteomics and Fermentation Technology for the Improvement of Bioactive Molecule Production Yield in Actinomycetes. <i>FERMENTATION TECHNOLOGY</i>, vol. 2, ISSN: 2167-7972, doi: 10.4172/2167-7972.1000e118</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Marrelli M, Conforti F, Rigano D, Formisano C, Bruno M, Senatore F, Menichini F (2013). Cytotoxic properties of <i>Marrubium globosum</i> ssp. <i>libanoticum</i> and its bioactive components. <i>NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS</i>, vol. 8, p. 567-569, ISSN: 1934-578X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878636795 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA</p>
57.	Articolo in rivista	<p>Terenzi A, Ducani C, Male L, Barone G, Hannon MJ (2013). DNA interaction studies by linear dichroism, gel electrophoresis and PCR of Cull, NiII and ZnII functionalized Salphen complexes. <i>DALTON TRANSACTIONS</i>, vol. 42, p. 11220-11226, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt51090e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880634608 Web of Science: WOS:000321910000023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
58.	Articolo in rivista	<p>Barone G, Terenzi A, Lauria A, Almerico AM, Leal JM, Busto N, Garcia B (2013). DNA-binding of nickel(II), copper(II) and zinc(II) complexes: structure-affinity relationships. <i>COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS</i>, vol. 257, p. 2848-2862, ISSN: 0010-8545, doi: 10.1016/j.ccr.2013.02.023</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882849138 Web of Science: WOS:000324450900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Bellavia D, Dimarco E, Naselli F, Caradonna F (2013). DNA-methylation dependent regulation of embryo-specific 5S ribosomal DNA cluster transcription in adult tissues of sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i>. <i>GENOMICS</i>, vol. Agosto 2013, ISSN: 0888-7543, doi:</p>

59.	Articolo in rivista	10.1016/j.ygeno.2013.08.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
60.	Articolo in rivista	INDELICATO S, BONGIORNO D, INDELICATO S, DRAHOS L, TURCO LIVERI V, TURIAK L, VèKeY K, CERAULO L (2013). Degrees of freedom effect on fragmentation in tandem mass spectrometry of singly charged supramolecular aggregates of sodium sulfonates. JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 48, p. 379-383, ISSN: 1076-5174 Scopus: 2-S2.0-84875129178 Web of Science: WOS:000316293400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
61.	Articolo in rivista	OrecchioS, IndelicatoR, BarrecaS (2013). Determination of selected phthalates by gas chromatographymass spectrometry in mural paintings from Palermo (Italy). MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 114, ISSN: 0026-265X Scopus: 2-s2.0-84892854077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12 Provenienza del dato: UNIPA
62.	Articolo in rivista	Palumbo FS, Rigogliuso S, Ghersi G, Pitarresi G, Fiorica C, Di Stefano M, Giammona G (2013). Dexamethasone Dipropionate Loaded Nanoparticles Of γ -Elastin-G-Plga For Potential Treatment Of Restenosis. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 10, p. 4603-4610, ISSN: 1543-8384 Scopus: 2-s2.0-84889253208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
63.	Articolo in rivista	Musso R, Di Cara G, Albanese N, Marabeti M, Cancemi P, Martini D, Orsini E, Giordano C, Pucci I (2013). Differential proteomic and phenotypic behaviour of papillary and anaplastic thyroid cell lines.. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. Epub ahead of print, ISSN: 1874-3919 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
64.	Articolo in rivista	Di Fiore R, Drago Ferrante R, D'Anneo A, De Blasio A, Santulli A, Messina C, Carlisi D, Tesoriere G, Vento R (2013). Differentiation of human osteosarcoma 3AB-OS stem-like cells in derivatives of the three primary germ layers as an useful in vitro model to develop several purposes. STEM CELL DISCOVERY, vol. 3, ISSN: 2161-6760 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
65.	Articolo in rivista	Domina G, Amato F (2013). Dracaena draco (Dracaenaceae) spontaneizzata a Palermo (Nord Sicilia). QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 25-26, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA

66.	Articolo in rivista	<p>Calandra P, Nicotera I, Oliviero Rossi C, Turco Liveri V (2013). Dynamical Properties of Self-Assembled Surfactant-Based Mixtures: Triggering of One-Dimensional Anomalous Diffusion in Bis(2- ethylhexyl)phosphoric Acid/n-Octylamine Systems. LANGMUIR, vol. 29, p. 14848-14854, ISSN: 0743-7463, doi: 10.1021/la403522q</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889053900 Web of Science: WOS:000327999600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
67.	Articolo in rivista	<p>Caruso Bavisotto C, Marino Gammazza A, Rappa F, Fucarino A, Pitruzzella A, David S, Campanella C (2013). EXOSOMES: CAN DOCTORS STILL IGNORE THEIR EXISTENCE?. EUROMEDITERRANEAN BIOMEDICAL JOURNAL, vol. 8(22), ISSN: 2279-7165</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84894356761 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Manachini B, Billeci N, Palla F (2013). EXOTIC INSECT PESTS: THE IMPACT OF THE RED PALM WEEVIL ON NATURAL AND CULTURAL HERITAGE IN PALERMO (ITALY). JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE, vol. 14S, p. 177-182, ISSN: 1296-2074, doi: 10.1016/j.culher.2012.11.028</p> <p>Scopus: s2.0-84878226024 Web of Science: WOS:000327013800028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
69.	Articolo in rivista	<p>Schillaci D, Arizza V (2013). Echinoderm Antimicrobial Peptides to Contrast Human Pathogens. NATURAL PRODUCTS CHEMISTRY & RESEARCH, vol. 1, p. 1-4, ISSN: 2329-6836, doi: http://dx.doi.org/10.4172/npcr.1000109</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA</p>
70.	Articolo in rivista	<p>Manachini B, Arizza V, Rinaldi A, Montalto V, Sarà G (2013). Eco-physiological response of two marine bivalves to acute exposition to commercial Bt-based pesticide. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 83, p. 29-37, ISSN: 0141-1136, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.marenvres.2012.10.006</p> <p>Scopus: s2.0-84881643188 Web of Science: WOS:000323043000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/05</p>
71.	Articolo in rivista	<p>RotondoA, JanssenP, Mulè F, Tack J (2013). Effect of the GLP-1 analog liraglutide on satiation and gastric sensorimotor function during nutrient-drink ingestion.. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, vol. 37, p. 693-698, ISSN: 0307-0565, doi: 10.1038/ijo.2012.101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877577610 Web of Science: WOS:000318772400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Saladino M.L., Chillura Martino D.F., Kraleva E., Caponetti E. (2013). Effect of the cerium loading on the HMS structure. Preparation, characterization and catalytic properties. CATALYSIS COMMUNICATIONS, vol. 36, p. 10-15, ISSN: 1566-7367, doi:</p>

72.	Articolo in rivista	<p>10.1016/j.catcom.2013.02.023</p> <p>Scopus: CCAOA</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
73.	Articolo in rivista	<p>Dintcheva NT, Arrigo R, Nasillo G, Caponetti E, La Mantia FP (2013). Effect of the nanotube aspect ratio and surface functionalization on the morphology and properties of multiwalled carbon nanotube polyamide-based fibers. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. in press, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.38898</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
74.	Articolo in rivista	<p>Longo A, Librizzi M, Luparello C (2013). Effect of transfection with PLP2 antisense oligonucleotides on gene expression of cadmium-treated MDA-MB231 breast cancer cells. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 1893-1901, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6182-5</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873718399</p> <p>Web of Science: ISIWeb 000314681000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
75.	Articolo in rivista	<p>Ragusa M, Costa S, Gianguzza M, Roccheri M, Gianguzza F (2013). Effects of cadmium exposure on sea urchin development assessed by SSH and RT-qPCR: metallothionein genes and their differential induction. MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol. 40, p. 2157-2167, ISSN: 0301-4851, doi: 10.1007/s11033-012-2275-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878415860</p> <p>Web of Science: WOS:0003144535600013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
76.	Articolo in rivista	<p>Zito P, Guarino S, Peri E, Sajeva M, Colazza S (2013). Electrophysiological and behavioural responses of the housefly to sweet volatiles of the flowers of <i>Caralluma europaea</i> (Guss.) N.E. Br.. ARTHROPOD-PLANT INTERACTIONS, vol. 00, ISSN: 1872-8855, doi: 10.1007/s11829-013-9270-3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884535408</p> <p>Web of Science: WOS:000324590100002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
77.	Articolo in rivista	<p>Barone R, Macaluso F, Catanese P, Marino Gammazza A, Rizzuto L, Marozzi P, Lo Giudice G, Stampone T, Cappello F, Morici G, Zummo G, Farina F, Di Felice V. (2013). Endurance Exercise and Conjugated Linoleic Acid (CLA) Supplementation Up-Regulate CYP17A1 and Stimulate Testosterone Biosynthesis. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Pace A Barreca S (2013). Environmental Organic Photochemistry: Advances and Perspectives. CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, vol. 17, p. 3032-3041, ISSN: 1385-2728</p>

78.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84890864239 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
79.	Articolo in rivista	Macutkevic J., Kuzhir P., Paddubskaya A., Maksimenko S., Banys J., Celzard A., Fierro V., Stefanutti E., Cataldo A., Micciulla F., Bellucci S (2013). Epoxy Resin/Carbon Black Composites Below the Percolation Threshold. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 13, p. 5434-5439, ISSN: 1533-4880 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
80.	Articolo in rivista	Zito P, Sajeve M, Scirica E, Bruno M, Rosselli S, Maggio A, Senatore F (2013). Essential Oils of Chiliadenus lopadusanus (Asteraceae). NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 8, p. 1159-1162, ISSN: 1934-578X Scopus: 2-s2.0-84883208559 Web of Science: WOS:000323687500032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
81.	Articolo in rivista	Zito P, Sajeve M, Bruno M, Rosselli S, Maggio A, Senatore F (2013). Essential oils composition of Periploca laevigata Aiton subsp. angustifolia (Labill.) Markgraf (Apocynaceae Periplocoideae). NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 27, p. 255-265, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2012.671319 Scopus: 2-s2.0-84872929297 Web of Science: WOS:000313640800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, CHIM/06
82.	Articolo in rivista	Zito P, Sajeve M, Bruno M, Rosselli S, Maggio A, Senatore F (2013). Essential oils composition of two Sicilian cultivars of Opuntia ficus-indica (L.) Mill. (Cactaceae) fruits (prickly pear). NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 27, p. 1305-1314, ISSN: 1555-9475, doi: 10.1080/14786419.2012.734823 Scopus: 2-s2.0-84888376774 Web of Science: WOS:000323813400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
83.	Articolo in rivista	Formisano C, Rigano D, Senatore F, Apostolides Arnold N, Simmonds MSJ, Rosselli S, Bruno M, Loziene K (2013). Essential oils of three species of scutellaria and their influence on Spodoptera littoralis. BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol. 48, p. 206-210, ISSN: 0305-1978 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
84.	Articolo in rivista	Caceres De Baldarrago F, Poma I, Spadaro V (2013). Evaluación etnobotánica de la Yareta (Azorella compacta) en Arequipa (Perú) y sus posibles aplicaciones. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 23, p. 15-30, ISSN: 1121-3752 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15

		Provenienza del dato: UNIPA
85.	Articolo in rivista	<p>Mingoia F, Di Sano C, Di Blasi F, Fazzari M, Martorana A, Almerico AM, Lauria A (2013). Exploring the anticancer potential of pyrazolo[1,2-a]benzo[1,2,3,4]tetrazin-3-one derivatives: The effect on apoptosis induction, cell cycle and proliferation. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 64, p. 345-356, ISSN: 0223-5234, doi: dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.03.046</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877025575</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
86.	Articolo in rivista	<p>Neguembor MV, Xynos A, Onorati MC, Caccia R, Bortolanza S, Godio C, Pistoni M, Corona D, Schotta G, Gabellini D (2013). FSHD muscular dystrophy Region Gene 1 binds Suv4-20h1 histone methyltransferase and impairs myogenesis. JOURNAL OF MOLECULAR CELL BIOLOGY, vol. 1, ISSN: 1674-2788</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
87.	Articolo in rivista	<p>Messina AD, Carotenuto G, Micciche R, Sineo L (2013). Fatal cranial injury in an individual from Messina (Sicily) during the times of the Roman Empire. JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol. 20, p. 1018-1023, ISSN: 1752-928X, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.jflm.2013.09.023</p> <p>Scopus: s2.0-84886813412</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
88.	Articolo in rivista	<p>Marino P, Schicchi R, Barone E, Raimondo FM, Domina G (2013). First results on the phenotypic analysis of wild and cultivated species of Pyrus in Sicily. FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 237-243, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.237</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893518081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
89.	Articolo in rivista	<p>Bacchetta G, Fenu G, Guarino R, Mandis G, Mattana E, Nieddu G, Scudu C (2013). Floristic traits and biogeographic characterization of the Gennargentu massif (Sardinia). CANDOLLEA, vol. 68 (2), p. 209-220, ISSN: 0373-2967</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84892665436</p> <p>Web of Science: WOS:000329680800004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
90.	Articolo in rivista	<p>Sepporta MV, Tumminello FM, Flandina C, Crescimanno M, Giammanco M, La Guardia M, Di Majo D, Leto G (2013). Follistatin as potential therapeutic target in prostate cancer. TARGETED ONCOLOGY, vol. 8, ISSN: 1776-2596, doi: DOI 10.1007/s11523-013-0268-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Lo Brutto S, Krapp-Schickel T, Arculeo M, Ketmaier V (2013). Foreword to the special issue "new frontiers for monitoring European biodiversity: The role and importance of amphipod crustaceans". CRUSTACEANA, vol. 86, p. 769-779, ISSN: 0011-216X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84906768647</p>

91.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
92.	Articolo in rivista	Orecchio S, Polizzotto G (2013). Fractionation of mercury in sediments during draining of Augusta (Italy) coastal area by modified Tessier method. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 110, p. 452-457, ISSN: 0026-265X Scopus: 2-s2.0-84880011449 Web of Science: WOS:000326851200065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12 Provenienza del dato: UNIPA
93.	Articolo in rivista	Francaviglia Davide, Farina Vittorio, Avellone Giuseppe, Lo Bianco Riccardo (2013). Fruit yield and quality responses of apple cvs Gala and Fuji to partial rootzone drying under Mediterranean conditions. THE JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol. 151, p. 556-569, ISSN: 1469-5146, doi: 10.1017/S0021859612000718 Scopus: 2-s2.0-84880763518 Web of Science: WOS:000322078900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UNIPA
94.	Articolo in rivista	Craparo EF, Triolo D, PitarresiG, Giammona G, Cavallaro G (2013). GALACTOSYLATED MICELLES FOR A RIBAVIRIN PRODRUG TARGETING TO HEPATOCYTES. BIOMACROMOLECULES, vol. 14, p. 1838-1849, ISSN: 1525-7797, doi: dx.doi.org/10.1021/bm4002409 Scopus: 2-s2.0-84878860210 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
95.	Articolo in rivista	Gorska M, Marino Gammazza A, Zmijewski MA, Campanella C, Cappello F, Wasiewicz T, Kuban-Jankowska A, Daca A, Sielicka A, Popowska U, Knap N, Antoniewicz J, Wakabayashi T, Wozniak M (2013). Geldanamycin-induced osteosarcoma cell death is associated with hyperacetylation and loss of mitochondrial pool of heat shock protein 60 (hsp60). PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: doi:10.1371/journal.pone.0071135 Scopus: 2-s2.0-84883144703 Web of Science: WOS:000323733800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
96.	Articolo in rivista	Arizza V, Vazzana M, Schillaci D, Russo D, Giaramita FT, Parrinello N (2013). Gender differences in the immune system activities of sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i> . COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART A, MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY, vol. 164, p. 447-455, ISSN: 1095-6433, doi: 10.1016/j.cbpa.2012.11.021 Scopus: s2.0-84872167967 Web of Science: WOS:000315131800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
		Di Fiore R, Fanale D, Drago-Ferrante R, Chiaradonna F, Giuliano M, De Blasio A, Amodeo V, Corsini LR, Bazan V, Tesoriere G, Vento R, Russo A (2013). Genetic and molecular characterization of the human osteosarcoma 3AB-OS cancer stem cell line: a possible model for studying osteosarcoma origin and stemness.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 228, p. 1189-1201, ISSN: 0021-9541, doi:

		10.1002/jcp.24272
97.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84874221204</p> <p>Web of Science: WOS:000315414000008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
98.	Articolo in rivista	<p>Giannitrapani L, Soresi M, Balasus D, Licata A, Montalto G (2013). Genetic association of interleukin-6 polymorphism (-174 G/C) with chronic liver diseases and hepatocellular carcinoma.. WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol. 19, p. 2449-2455, ISSN: 1007-9327, doi: 10.3748/wjg.v19.i16.2449</p> <p>Scopus: 2-s2.084877250629</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
99.	Articolo in rivista	<p>Raimondo FM, Scialabba A, Guarino R, Spallino RE (2013). Genetic diversity in Sicilian populations of Quercus ilex (Fagaceae). FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 245-253, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.245</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893512319</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/01, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
100.	Articolo in rivista	<p>Boatta F, D'Alessandro W, Gagliano AL, Liotta M, Milazzo M, Rodolfo-Metalpa R, Hall Spencer JM, Parello F (2013). Geochemical survey of Levante Bay, Vulcano Island (Italy), a natural laboratory for the study of ocean acidification. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 73, p. 485-494, ISSN: 0025-326X, doi: 10.1016/j.marpolbul.2013.01.029</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883459271</p> <p>Web of Science: WOS:000324785400011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p>
101.	Articolo in rivista	<p>Curatolo T, Calvaruso C, Galil B, Lo Brutto S (2013). Geometric morphometry supports a taxonomic revision of the Mediterranean Bathyporeia guilliamsoniana (Spence Bate, 1857) (Amphipoda, Bathyporeiidae). CRUSTACEANA, vol. 86, p. 820-828, ISSN: 0011-216X, doi: 10.1163/15685403-00003217</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
102.	Articolo in rivista	<p>Baldassano S, Amato A, Cappello F, Rappa F, Mule F (2013). Glucagon-like peptide-2 and mouse intestinal adaptation to a high fat diet.. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol. 217, ISSN: 0022-0795</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877108482</p> <p>Web of Science: WOS:000317467100003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
103.	Articolo in rivista	<p>Villa C., Baldassari S., Chillura Martino D.F., Spinella A., Caponetti E. (2013). Green Synthesis, Molecular Characterization and Associative Behavior of Some Gemini Surfactants without a Spacer Group. MATERIALS, vol. 6, p. 1506-1519, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6041506</p> <p>Web of Science: WOS:000318018200020</p> <p>Lingua: ENG</p>

	rivista	<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
104.	Articolo in rivista	<p>Zizzo Mg, Mulè F, Amato A, Maiorana F, Mudò G, Belluardo N, Serio R. (2013). Guanosine negatively modulates the gastric motor function in mouse.. PURINERGIC SIGNALLING, vol. 9, p. 655-661, ISSN: 1573-9538, doi: 10.1007/s11302-013-9378-z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84890559208</p> <p>Web of Science: WOS:000328330900011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
105.	Articolo in rivista	<p>Bellavia M, Tomasello G, Romeo M, Damiani P, Lo Monte A, Lozio L, Campanella C, Marino Gammazza A, Rappa F, Zummo G, Cocchi M, Conway de Macario E, Macario A, Cappello F (2013). Gut microbiota imbalance and chaperoning system malfunction are central to ulcerative colitis pathogenesis and can be counteracted with specifically designed probiotics: a working hypothesis.. MEDICAL MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY, vol. 202, ISSN: 0300-8584, doi: doi: 10.1007/s00430-013-0305-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84891371591</p> <p>Web of Science: WOS:000327406700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: SI</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
106.	Articolo in rivista	<p>MAISANO M, TRAPANI MR, PARRINO V, PARISI MG, CAPPELLO T, DAGATA A, BENENATI G, NATALOTTO A, MAUCERI A, CAMMARATA M (2013). Haemolytic activity and characterization of nematocyst venom from Pelagia noctiluca (Cnidaria, Scyphozoa). ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 80, p. 168-176, ISSN: 1748-5851, doi: 10.1080/11250003.2012.758782</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879551373</p> <p>Web of Science: WOS:000320752200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
107.	Articolo in rivista	<p>SacconeM., Cavallo G., Metrangolo P., Pace A., Pibiri I., PilatiT., Resnati G., Terraneo G. (2013). Halogen bond directionality translates tecton geometry into self-assembled architecture geometry. CRYSTENGCOMM, vol. 15, p. 3102-3105, ISSN: 1466-8033, doi: 10.1039/c3ce40268a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876733706</p> <p>Web of Science: WOS:000316808900009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
108.	Articolo in rivista	<p>Moudgil K., Thompson S., Geraci F., De Paepe B., Shoenfeld Y. (2013). Heat-shock proteins in autoimmunity. AUTOIMMUNE DISEASES, vol. 2013, p. 1-3, ISSN: 2090-0430, doi: 10.1155/2013/621417</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878735975</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: SI</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
109.	Articolo in rivista	<p>Pitarresi G, Fiorica C, Palumbo FS, Rigogliuso S, Ghersi G, Giammona G. (2013). Heparin functionalized polyaspartamide/polyester scaffold for potential blood vessel regeneration. JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH. PART A, vol. 102, p. 1334-1341, ISSN: 1549-3296, doi: DOI: 10.1002/jbm.a.34818</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84897114752</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
110.	Articolo in rivista	Di Gristina E, Gottschlich G, Galesi R, Raimondo FM, Cristaudo A (2013). Hieracium hypochoeroides subsp. montis-scuderii (Asteraceae), a new endemic subspecies from Sicily (Italy). FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 49-55, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.049 Scopus: 2-s2.0-84893494096 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
111.	Articolo in rivista	Gottschlich G, Raimondo FM, Di Gristina E (2013). Hieracium pallidum subsp. aetnense (Asteraceae), a new subspecies from Sicily (Italy), with notes on the taxonomy of H. pallidum Biv.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 826-831, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829882 Scopus: 2-s2.0-84887043931 Web of Science: WOS:000328186500032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
112.	Articolo in rivista	Cappello F, Conway De Macario E, Marino Gammazza A, Bonaventura G, Carini F, Czarnecka AM, Farina F, Zummo G, Macario AJL (2013). Hsp60 and human aging: Les liaisons dangereuses.. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 18, ISSN: 1093-4715 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
113.	Articolo in rivista	Pace A, Barone G, Lauria A, Martorana A, Piccionello A, Piero P, Terenzi A, Almerico AM, Buscemi S, Campanella C, Angileri F, Carini F, Zummo G, Macario E, Cappello F, Macario A (2013). Hsp60, a novel target for antitumor therapy: Structure-function features and prospective drugs design. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 2757-2764, ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/1381612811319150011 Scopus: 2-s2.0-84876701948 Web of Science: WOS:000316856300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/03, CHIM/08
114.	Articolo in rivista	Plume O, Raimondo FM, Troia A (2013). Hybridization and competition between the endangered sea marigold (Calendula maritima, Asteraceae) and a more common congener. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.810182 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
115.	Articolo in rivista	DAlessandro W., Gagliano A, Kyriakopoulos K., and Parello F. (2013). Hydrothermal methane fluxes from the soil at Lakki Plain (Nisyros, Greece). BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE, vol. XLVII, ISSN: 0438-9557 Lingua: ENG, GRE Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
116.	Articolo in rivista	Carotenuto G, Miccichè R, Di Lorenzo D, Messina AD, Di Patti C, Sineo L (2013). I resti scheletrici della grotta di S. Teodoro presso il Museo Gemmellaro di Palermo: il nuovo restauro conservativo di ST2. ARCHIVIO PER L'ANTROPOLOGIA E LA ETNOLOGIA, vol. CXLIII, p. 107-114, ISSN: 0373-3009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08

		Provenienza del dato: UNIPA
117.	Articolo in rivista	<p>Schicchi R, Marino P, Raimondo FM (2013). IL DINAMISMO DELLA VEGETAZIONE IN UNA MONTAGNA RAPPRESENTATIVA DELLA SICILIA: LE MADONIE. COLLOQUES PHYTOSOCIOLOGIQUES, vol. XIX, p. 627-646, ISSN: 1430-0540</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
118.	Articolo in rivista	<p>Lillo F., Dufresnes C., Faraone F., Lo Valvo M., Stöck M. (2013). Identification and potential origin of invasive clawed frogs Xenopus (Anura: Pipidae) in Sicily based on mitochondrial and nuclear DNA. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 80, p. 566-573, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2013.847502</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889606720</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
119.	Articolo in rivista	<p>Di Liegro CM, Schiera G, Proia P, Saladino P, Di Liegro I (2013). Identification in the rat brain of a set of nuclear proteins interacting with H1^o mRNA. NEUROSCIENCE, vol. 229, p. 71-76, ISSN: 0306-4522, doi: doi: 10.1016/j.neuroscience.2012.10.072</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870805245</p> <p>Web of Science: WOS:000314146700008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
120.	Articolo in rivista	<p>Schillaci D, Cusimano MG, Cunsolo V, Saletti R, Russo D, Vazzana M, Vitale M, Arizza V (2013). Immune mediators of sea-cucumber <i>Holothuria tubulosa</i> (Echinodermata) as source of novel antimicrobial and anti-staphylococcal biofilm agents. AMB EXPRESS, vol. 35, p. 1-10, ISSN: 2191-0855, doi: 10.1186/2191-0855-3-35</p> <p>Scopus: s2.0-84881261277</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
121.	Articolo in rivista	<p>Zanotto A., Luyt A.S., Spinella A., Caponetti E. (2013). Improvement of interation in and properties of PMMA-MWNT nanocomposites through microwave assisted acid treatment of MWNT. EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol. 49, p. 61-69, ISSN: 0014-3057, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2012.10.030,</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
122.	Articolo in rivista	<p>Di Fiore R, Drago-Ferrante R, D'Anneo A, Augello G, Carlisi D, De Blasio A, Giuliano M, Tesoriere G, Vento R (2013). In human retinoblastoma Y79 cells okadaic acidparthenolide co-treatment induces synergistic apoptotic effects, with PTEN as a key player.. CANCER BIOLOGY & THERAPY, vol. 14, p. 922-931, ISSN: 1538-4047, doi: 10.4161/cbt.25944</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885237554</p> <p>Web of Science: WOS:000327420700013</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Nunzio Denora, Valentino Laquintana, Antonio Lopalco, Iacobazzi R, Angela Lopodota, Annalisa Cutrignelli, Giuliano Iacobellis, Cosimo Annese, Mariafrancesca Cascione, Stefano Leporatti, Massimo Franco (2013). In vitro targeting and imaging the translocator protein TSPO 18-kDa

123.	Articolo in rivista	through G(4)-PAMAMFITC labeled dendrimer. JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, ISSN: 0168-3659 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
124.	Articolo in rivista	Allegra M, Ianaro A, Tersigni M, Panza E, Tesoriere L, Livrea MA (2013). Indicanthrin from cactus pear fruit exerts anti-inflammatory effects in carrageenin-induced rat pleurisy.. JOURNAL OF NUTRITION, vol. 144:2, p. 185-192, ISSN: 0022-3166, doi: doi:10.3945/jn.113.183657. Scopus: 2-s2.0-84892662851 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
125.	Articolo in rivista	ALAGNA A, VEGA FERNANDEZ T, TERLIZZI A, BADALAMENTI F (2013). Influence of microhabitat on seedling survival and growth of the Mediterranean seagrass <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 119, p. 119-125, ISSN: 0272-7714, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2013.01.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
126.	Articolo in rivista	Motaung TE, Saladino ML, Luyt AS, Chillura Martino DF (2013). Influence of the modification, induced by zirconia nanoparticles, on the structure and properties of polycarbonate. EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol. 49, p. 2022-2030, ISSN: 0014-3057, doi: 10.1016/j.eurpolymj.2013.04.019 Scopus: 2-s2.0-84880163941 Web of Science: WOS:000322503800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
127.	Articolo in rivista	Pitarresi G, Palumbo FS, Fiorica C, Calascibetta F, Di Stefano M, Giammona G (2013). Injectable in situ forming microgels of hyaluronic acid-g-poly(lactic acid) for methylprednisolone release. EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol. 49, p. 718-725, ISSN: 0014-3057, doi: 10.1016/j.eurpolymj.2012.12.001 Scopus: 2-s2.0-84874744877 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
128.	Articolo in rivista	Rambelli A, Raimondo FM (2013). Interesting dematiaceous Hyphomycetes on <i>Lodoicea maldivica</i> dead fragments. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 2013, ISSN: 1126-3504, doi: http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2013.785449 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
129.	Articolo in rivista	Raimondo L, Bazan G, Raimondo FM (2013). Ipotesi progettuale per un giardino pubblico australiano ai Danisinni, nella città di Palermo. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 75-90, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
		Lillo F, Faraone FP, Lo Valvo M (2013). Is the painted frog <i>Discoglossus pictus</i> a declining species in Italy? On the reliability of a distributional atlas approach. AMPHIBIA-REPTILIA, vol. 34, p. 248-254, ISSN: 0173-5373, doi: 10.1163/15685381-00002886

130.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
131.	Articolo in rivista	Troia A, Azzella MM (2013). <i>Isoetes sabatina</i> (Isoetaceae, Lycopodiophyta), a new aquatic species from central Italy. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 1052-1058, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.782902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
132.	Articolo in rivista	Lo Brutto S, Maggio T, Arculeo M (2013). Isolation By Distance (IBD) signals in the deep-water rose shrimp <i>Parapenaeus longirostris</i> (Lucas, 1846) (Decapoda, Panaeidae) in the Mediterranean Sea.. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 90, p. 1-8, ISSN: 0141-1136 Scopus: 2-s2.0-84883049268 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
133.	Articolo in rivista	Bondi ML, Craparo EF, Picone P, Giammona G, Di Gesù R, Di Carlo M (2013). LIPID NANOCARRIERS CONTAINING ESTER PRODRUGS OF FLURBIPROFEN. PREPARATION, PHYSICAL-CHEMICAL CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL STUDIES. JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, vol. 9, p. 238-246, ISSN: 1550-7033 Scopus: 2-s2.0-84876519034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
134.	Articolo in rivista	VizziniA, BonuraA, ParrinelloD, SanfratelloMA, LongoV, ColomboP (2013). LPS Challenge Regulates Gene Expression and Tissue Localization of a <i>Ciona intestinalis</i> Gene through an Alternative Polyadenylation Mechanism. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0063235 Scopus: s2.0-84876974981 Web of Science: WOS:000319077300161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
135.	Articolo in rivista	Aleo N, Amato F, Aleo M (2013). Le piante tossiche della flora trapanese (Sicilia). QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 31-49, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
136.	Articolo in rivista	Domina G, Raimondo FM (2013). <i>Limonium cedrorum</i> sp. nov. (Plumbaginaceae) from Lebanon. NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol. 31, p. 194-197, ISSN: 0107-055X, doi: 10.1111/j.1756-1051.2012.01396.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
		Ruvolo G, Roccheri MC, Bruculeri AM, Longobardi S, Cittadini E, Bosco L (2013). Lower sperm DNA fragmentation after r-FSH administration in functional hypogonadotropic hypogonadism. JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, vol. 30, p. 497-503, ISSN: 1058-0468, doi: 10.1007/s10815-013-9951-y

137.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
138.	Articolo in rivista	Arizza V (2013). Marine biodiversity as source of new drugs. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 80, p. 317-318, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2013.830370 Scopus: s2.0-84883436121 Web of Science: WOS:000323474400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
139.	Articolo in rivista	Pitarresi G, Palumbo FS, Calascibetta F, Fiorica C, Di Stefano M, Giammona G (2013). Medicated hydrogels of hyaluronic acid derivatives for use in orthopedic ζ eld. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 449, p. 84-94, ISSN: 0378-5173 Scopus: 2-s2.0-84877707363 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
140.	Articolo in rivista	Maggio AM, Rosselli S, Brancazio L, Spadaro V, Raimondo FM, Bruno M (2013). Metabolites from the aerial parts of the Sicilian population of Artemisia alba Turra. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 8, p. 283-286, ISSN: 1934-578X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
141.	Articolo in rivista	Spinello A, Terenzi A, Barone GA (2013). Metal ComplexDNA Binding: Insights from Molecular Dynamics and DFT/MM Calculations. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 124, p. 63-69, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2013.03.010 Scopus: 2-s2.0-84876183112 Web of Science: WOS:000320087100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA
142.	Articolo in rivista	CerauloL, BongiornoD, GiorgiG, IndelicatoS, Indelicato S, Turco LiveriV (2013). Micelle in fase gas: una nuova frontiera della spettrometria di Massa. LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. APRILE 2013, p. 98-101, ISSN: 0009-4315 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08, CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
143.	Articolo in rivista	Amorello D, Orecchio S (2013). Micro determination of dithiocarbamates in pesticide formulations using voltammetry. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 00, ISSN: 0026-265X, doi: 10.1016/j.microc.2013.05.002 Scopus: 2-s2.0-84878988598 Web of Science: WOS:000326851200049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/12 Provenienza del dato: UNIPA
		Mannino MR, Orecchio S, Gennaro G (2013). Microanalytical method for studying paintings by use of fluorescence spectroscopy combined with

		principal component analysis. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 110, p. 407-416, ISSN: 0026-265X
144.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84879450288 Web of Science: WOS:000326851200059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA
145.	Articolo in rivista	Luparello C (2013). Minireview: Aspects of collagen changes in breast cancer. JOURNAL OF CARCINOGENESIS & MUTAGENESIS, vol. S13, p. 7, ISSN: 2157-2518 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
146.	Articolo in rivista	Zizzo C, Colomba P, Albeggiani. G, Gallizzi R, Iemolo F, Nuzzo D, Vasto S, Caruso C, Duro G (2013). Misdiagnosis of familial Mediterranean fever in patients with Anderson-Fabry disease. CLINICAL GENETICS, vol. 83, p. 576-581, ISSN: 0009-9163 Scopus: 2-s2.0-84876784700 Web of Science: WOS:000318164100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
147.	Articolo in rivista	Longhi G, Ceselli A, Fornili SL, Abbate S, Ceraulo L, Turco Liveri V (2013). Molecular dynamics of electrosprayed water nanodroplets containing sodium bis(2-ethylhexyl)sulfosuccinate. EUROPEAN JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 48, p. 478-486, ISSN: 1469-0667, doi: 10.1002/jms.3179 Scopus: 2-S2.0-84876211304 Web of Science: WOS:000317906900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
148.	Articolo in rivista	Korn M, Rabet N, Ghatte HV, Marrone F, Hundsdoerfer A (2013). Molecular phylogeny of the Notostraca. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 69, p. 1159-1171, ISSN: 1055-7903 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
149.	Articolo in rivista	Marullo S, D'Anna F, Cascino M, Noto R (2013). Molecular Pincer from a Diimidazolium Salt: A Study of Binding Ability. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 78, p. 10203-10208, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo401594r Scopus: 2-s2.0-84886396251 Web of Science: WOS:000326122200016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
150.	Articolo in rivista	STELZENMÜLLER V, BREEN P, STAMFORD T, THOMSEN F, BADALAMENTI F, BORJA A, BUHL-MORTENSEN L, CARLSTRÖM J, DANNA G, DANKERS N, DEGRAER S, DUJIN M, FIORENTINO F, GALPARSORO I, GRISTINA M, JOHNSON K, JONES PJS, KATSANEVAKIS S, KNITTWEIS L, KYRIAZI Z, PIPITONE C, PIWOWARCZYK J, RABAUT M, SØRENSEN TK, VAN DALFSEN J, VASSILOPOULOU V, VEGA FERNANDEZ T, VINCX M, VÖGE S, WEBER A, WIJMARK N, JAK R, QIU W, TER HOFSTEDER R (2013). Monitoring and evaluation of spatially managed areas: A generic framework for implementation of ecosystem based marine management and its application. MARINE POLICY, ISSN: 0308-597X

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
151.	Articolo in rivista	<p>Maggio A, Faraone N, Rosselli S, Raimondo F M, Spadaro V, Bruno M (2013). Monoterpene derivatives from the flowers of <i>Ferulago campestris</i>, (Apiaceae). <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i>, vol. 27, p. 1827-1831, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2012.761623</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887609821</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/02, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
152.	Articolo in rivista	<p>Calabrese I, Cavallaro G, Scialabba C, Licciardi M, Merli M, Sciascia L, Turco Liveri ML (2013). Montmorillonite nanodevices for the colon metronidazole delivery. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS</i>, vol. 457, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.09.017</p> <p>Scopus: 2-S2.0-84888349055</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
153.	Articolo in rivista	<p>Naselli Flores L (2013). Morphological analysis of phytoplankton as a tool to assess ecological state of aquatic ecosystems: the case of Lake Arancio, Sicily, Italy. <i>INLAND WATERS</i>, vol. 4, p. 15-26, ISSN: 2044-2041, doi: 10.5268/IW-4.1.686</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
154.	Articolo in rivista	<p>Di Gristina E, Domina G, Gottschlich G, Mazzola P, Geraci A (2013). Morphological and genetic diversity within <i>Pilosella hoppeana</i> aggr. (Asteraceae) in Italy and taxonomic implications. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i>, vol. 147 (3), p. 788-799, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829880</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887084738</p> <p>Web of Science: WOS:000328186500027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
155.	Articolo in rivista	<p>Ros RM, Mazimpaka V, Abou-Salama U, Aleffi M, BlockeelIT, BruguésM, Cros RM, Dia MG, Dirkse GM, DraperI, El-Saadawi W, Erdag A, Ganeva A, Gabriel R, González-Mancebo J, Granger C, Herrnstadt I, Hugonnot V, Khalil K, Kürschner H, Losada-Lima A, Luís L, Mifsud S, Privitera M, Puglisi M, Sabovljevic M, Sérgio C, Shabbara HM, Sim-Sim M, Sotiaux A, Tacchi R, Vanderpoorten A, Werner O (2013). Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. <i>CRYPTOGAMIE. BRYOLOGIE</i>, vol. 34, ISSN: 1290-0796</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
156.	Articolo in rivista	<p>Palla F, Billeci N, Mancuso FP (2013). Multiple approaches to identify bacteria in archaeological waterlogged wood. <i>JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE</i>, vol. 14, p. 61-64, ISSN: 1296-2074, doi: 10.1016/j.culher.2012.11.025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
		<p>Meneghetti F, Maggio B. (2013). N-(4-Acetyl-3-methyl-1-phenyl-1H-pyrazol-5-yl)-N-methyl-2-(2-methyl-4-oxo-3,4-dihydroquinazolin-3-yl)benzamide. <i>ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE</i>, vol. E69, p. o1582, ISSN: 1600-5368, doi: 10.1107/S1600536813025683</p>

157.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84885111425 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
158.	Articolo in rivista	Ben Jemia M, Tundis R, Maggio A, Rosselli S, Senatore F, Menichini F, Bruno M, Kchouk M E, Loizzo M R (2013). NMR-based quantification of rosmarinic and carnosic acids, GC-MS profile and bioactivity relevant to neurodegenerative disorders of <i>Rosmarinus officinalis</i> L. extracts. JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS, vol. 5, p. 1873-1882, ISSN: 1756-4646, doi: 10.1016/j.jff.2013.09.008 Scopus: 2-s2.0-84888429657 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
159.	Articolo in rivista	CRAPARO EF, TERESI G, LICCIARDI M, BONDI' ML, CAVALLARO G (2013). NOVEL COMPOSED GALACTOSYLATED NANODEVICES CONTAINING A RIBAVIRIN PRODRUG AS HEPATIC CELL-TARGETED CARRIERS FOR HCV TREATMENT. JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, vol. 9, p. 1107-1122, ISSN: 1550-7033 Scopus: 2-s2.0-84877816924 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
160.	Articolo in rivista	LicciardiM, Pitarresi G, Cavallaro G, Giammona G (2013). Nanoaggregates Based on New Poly-Hydroxyethyl-Aspartamide Copolymers for Oral Insulin Absorption. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 10(5), p. 1644-1654, ISSN: 1543-8384, doi: 10.1021/mp300226d Scopus: 2-s2.0-84877296362 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
161.	Articolo in rivista	Contino F, Mazzarella C, Ferro A, Lo Presti M, Roz E, Lupo C, Perconti G, Giallongo A, Feo S (2013). Negative transcriptional control of ERBB2 gene by MBP-1 and HDAC1: diagnostic implications in breast cancer. BMC CANCER, vol. 13, p. 81-92, ISSN: 1471-2407, doi: 10.1186/1471-2407-13-81 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
162.	Articolo in rivista	Di Maggio R, Campobello D, Sarà M (2013). Nest aggregation and reproductive synchrony promote Lesser Kestrel Falco naumanni seasonal fitness. JOURNAL OF ORNITHOLOGY, vol. 00, ISSN: 0021-8375, doi: 10.1007/s10336-013-0954-3 Scopus: s2.0-84884204127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
163.	Articolo in rivista	Gennara Cavallaro, TRIOLO D, Mariano Licciardi, Gaetano Giammona, Giuseppe Chirico, Laura Sironi, Giacomo Dacarro, Alice Donà, Chiara Milanese, Piersandro Pallavicini (2013). New Amphiphilic Copolymers Based On Poly(Hydroxyethyl)-D,L-Aspartamide: A Suitable Functional Coating For Biocompatible Gold Nanostars. BIOMACROMOLECULES, vol. 14, p. 4260-4270, ISSN: 1525-7797, doi: dx.doi.org/10.1021/bm401130z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

164.	Articolo in rivista	<p>Lauria A, Abbate I, Patella C, Martorana A, Dattolo G, Almerico AM (2013). New annelated thieno[2,3-e][1,2,3]triazolo[1,5-a]pyrimidines, with potent anticancer activity, designed through VLAK protocol. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 62, p. 416-424, ISSN: 0223-5234, doi: dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.01.019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873331496</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
165.	Articolo in rivista	<p>Forgia V, Martín P, LópezGarcía JM, Ollé A, Vergès JM, Allué E, Angelucci DE, Arnone M, Blain HA, Burjachs F, Expósito I, Messina A, Picornell L, Rodríguez A, Scopelliti G, Sineo L, Virruso G, Alessi E, Di Simone G, Morales JI, Pagano E, Belvedere O (2013). New data on Sicilian prehistoric and historic evolution in a mountain context, Vallone Inferno (Scillato, Italy). COMPTES RENDUS PALEVOL, vol. 12, ISSN: 1631-0683, doi: 10.1016/j.crvp.2012.11.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875804314</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
166.	Articolo in rivista	<p>Pitarresi G, Fiorica C, Licciardi M, Palumbo FS, Giammona G (2013). New hyaluronic acid based brush copolymers synthesized by atom transfer radical polymerization. CARBOHYDRATE POLYMERS, vol. 92, p. 1054-1063, ISSN: 0144-8617</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869878993</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
167.	Articolo in rivista	<p>Fortuna CG, Bonaccorso C, Bulbarelli A, Caltabiano G, Rizzi L, Goracci L, Musumarra G, Pace A, Palumbo Piccionello A, Guarcello A, Pierro P, Cocuzza CEA, Musumeci R (2013). New linezolid-like 1,2,4-oxadiazoles active against Gram-positive multiresistant pathogens.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 65, p. 533-545, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.03.069</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879472813</p> <p>Web of Science: WOS:000322850100052</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
168.	Articolo in rivista	<p>Maggio B, Raffa D, Raimondi MV, Daidone G (2013). Non-Classical Transformation of Benzendiazonium Hydrogen Sulfates. Access to 1,3-Dimethylisochromeno[4,3-c]pyrazol-5(1H)-one, a Potential Benzodiazepine Receptor Ligand. MOLECULES, vol. 18, p. 13096-13110, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules181013096</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886611776</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
169.	Articolo in rivista	<p>Portanova P, Notaro A, Pellerito O, Sabella S, Giuliano M, Calvaruso G (2013). Notch inhibition restores TRAIL-mediated apoptosis via AP1-dependent upregulation of DR4 and DR5 TRAIL receptors in MDA-MB-231 breast cancer cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. May 17, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2013.1945</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879667203</p> <p>Web of Science: WOS:000321023100015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

170.	Articolo in rivista	<p>Puglisi M, Campisi P, Lakuic D, Surina B, Di Pietro R, Privitera M (2013). Notes on the bryophyte flora and vegetation of the central and south-western Balkans. LAZAROA, vol. 34, p. 107-116, ISSN: 0210-9778</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
171.	Articolo in rivista	<p>Carbone A, Pennati M, Parrino B, Lopergolo A, Barraja P, Montalbano A, Spano` V, Sbarra S, Doldi V, De Cesare M, Cirrincione G, Diana P, Zaffaroni N (2013). Novel 1H-Pyrrolo[2,3-b]pyridine Derivative Nortopsentin Analogues: Synthesis and Antitumor Activity in Peritoneal Mesothelioma Experimental Models. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 56, p. 7060-7072, ISSN: 0022-2623, doi: dx.doi.org/10.1021/jm400842</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884252001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
172.	Articolo in rivista	<p>Alduina R, Gallo G, Renzone G, Weber T, Scaloni A, Puglia A (2013). NovelAmycolatopsis balhimycinbiochemical abilities unveiled by proteomics. FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, vol. 351, p. 209-215, ISSN: 0378-1097, doi: 10.1111/1574-6968.12324</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84896721147</p> <p>Web of Science: WOS:000331783000014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
173.	Articolo in rivista	<p>Bazan G, Marino P, Orlando AM (2013). Nuovi dati sulleespansione di Parkinsonia aculeata (Caesalpinaceae) in Sicilia. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 27-30, ISSN: 1121-3752</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
174.	Articolo in rivista	<p>Schiera G, Di Liegro CM, Saladino P, Pitti R, Savettieri G, Proia P, Di Liegro I. (2013). Oligodendroglioma cells synthesize the differentiation-specific linker histone H1^o and release it into the extracellular environment through shed vesicles. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 43, p. 1771-1776, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2013.2115</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84891943986</p> <p>Web of Science: WOS:000330225800005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
175.	Articolo in rivista	<p>Ohnmacht SA, Ciancimino C, Vignaroli G, Gunaratnam M, Neidle S (2013). Optimization of anti-proliferative activity using a screening approach with a series of bis-heterocyclic G-quadruplex ligands. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 23, p. 5351-5355, ISSN: 0960-894X, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.bmcl.2013.07.057</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883488879</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Schillaci D, Napoli EM, Cusimano MG, Vitale M, Ruberto A (2013). Origanum vulgare subsp. hirtum essential oil prevented biofilm formation and showed antibacterial activity against planktonic and sessile bacterial cells. JOURNAL OF FOOD PROTECTION, vol. 76, p. 1747-1752, ISSN: 0362-028X, doi: 10.4315/0362-028X.JFP-13-001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885440438</p>

176.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
177.	Articolo in rivista	Marrone F, Lo Brutto S, Hundsdoerfer AK, Arculeo M (2013). Overlooked cryptic endemism in copepods: Systematics and natural history of the calanoid subgenus <i>Occidodiaptomus</i> Borutzky 1991 (Copepoda, Calanoida, Diaptomidae). <i>MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION</i> , vol. 66, p. 190-202, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.016 Scopus: 2-s2.0-84870246177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
178.	Articolo in rivista	Licciardi M, Pasut G, Amato G, Scialabba C, Mero A, Montopoli M, Cavallaro G, Schiavon O, Giammona G (2013). PHEA-graft-polymethacrylate supramolecular aggregates for protein oral delivery. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS</i> , vol. 84, p. 21-28, ISSN: 0939-6411 Scopus: 2-s2.0-84876947613 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
179.	Articolo in rivista	Marrale M, Longo A, Bartolotta A, D'Oca MC, Brai M (2013). PRELIMINARY APPLICAZIONE OF THERMOLUMINESCENCE AND SINGLE ALIQUOT REGENERATION METHOD FOR DOSE RECONSTRUCTION IN SODA LIME GLASS. <i>NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION B, BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS</i> , vol. 297, p. 58-63, ISSN: 0168-583X, doi: 10.1016/j.nimb.2012.12.013 Scopus: 2-s2.0-84873862818 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07
180.	Articolo in rivista	Longo A., Librizzi M, Naselli F, Caradonna F, Tobiasch E, Luparello C (2013). PTHrP in differentiating human mesenchymal stem cells: transcript isoform expression, promoter methylation, and protein accumulation. <i>BIOCHIMIE</i> , vol. in attesa di immissione, ISSN: 0300-9084, doi: 10.1016/j.biochi.2013.06.014 Scopus: 2-s2.0-84883250902 Web of Science: ISIweb 000324607200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
181.	Articolo in rivista	Pavia C, Ballerini E, Bivona LA, Giacalone F, Aprile C, Vaccaro L, Gruttadauria M (2013). Palladium Supported on Cross-Linked Imidazolium Network on Silica as Highly Sustainable Catalysts for the Suzuki Reaction under Flow Conditions. <i>ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS</i> , vol. 355, p. 2007-2018, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201300215 Scopus: 2-s2.0-84880836865 Web of Science: WOS:000327814900017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
		D'Anneo A, Carlisi D, Lauricella M, Puleio R, Martinez R, Di Bella S, Di Marco P, Emanuele S, Di Fiore R, Guercio A, Vento R, Tesoriere G (2013). Parthenolide generates reactive oxygen species and autophagy in MDA-MB231 cells. A soluble parthenolide analogue inhibits tumour growth and metastasis in a xenograft model of breast cancer. <i>CELL DEATH & DISEASE</i> , vol. e891, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2013.415 Scopus: 2-s2.0-84887492976

182.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000326967100077</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
183.	Articolo in rivista	<p>D'Anneo A, Carlisi D, Lauricella M, Emanuele S, Di Fiore R, Vento R, Tesoriere G (2013). Parthenolide induces caspase-independent and AIF-mediated cell death in human osteosarcoma and melanoma cells.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 228, p. 952-967, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.24131.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873877188</p> <p>Web of Science: WOS:000314171900007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
184.	Articolo in rivista	<p>D'ANNEO A, CARLISI D, EMANUELE S, BUTTITTA G, DI FIORE R, VENTO R, TESORIERE G, LAURICELLA M (2013). Parthenolide induces superoxide anion production by stimulating EGF receptor in MDA-MB-231 breast cancer cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 43, p. 1895-1900, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2013.2137</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84891922858</p> <p>Web of Science: WOS:000330225800018</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
185.	Articolo in rivista	<p>Pibiril., Palumbo Piccionello A., Pace A., Barone G., Buscemi S. (2013). Photochemical Functionalization of Allyl Benzoates by C-H Insertion. TETRAHEDRON, vol. 69, p. 6065-6069, ISSN: 0040-4020</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878899915</p> <p>Web of Science: WOS:000321474100007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
186.	Articolo in rivista	<p>Barreca S, Orecchio S, Pace A (2013). Photochemical sample treatment for extracts clean up in PCB analysis from sediments. TALANTA, vol. 103, p. 349-354, ISSN: 0039-9140, doi: 10.1016/j.talanta.2012.10.071</p> <p>Scopus: 2-s2.0-8487780385</p> <p>Web of Science: WOS:000314010600049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
187.	Articolo in rivista	<p>Giannola LI, Sutura FM, De Caro V (2013). Physical methods to promote drug delivery on mucosal tissues of the oral cavity. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 10, p. 1449-1462, ISSN: 1742-5247, doi: 10.1517/17425247.2013.809061</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884537934</p> <p>Web of Science: WOS:000324760100010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Celi M, Filicetto F, Parrinello D, Buscaino G, Damiano MA, Cuttitta A, D'Angelo S, Mazzola S, Vazzana M (2013). Physiological and agonistic behavioural response of <i>Procambarus clarkii</i> to an acoustic stimulus. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol. 216, ISSN: 0022-0949,</p>

		doi: 10.1242/jeb.078865
188.	Articolo in rivista	Scopus: s2.0-84873453518 Web of Science: WOS:000314340500023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
189.	Articolo in rivista	TesoriereL., AttanzioA, AllegraM, GentileC, Livrea MA: (2013). Phytochemical indicaxanthin suppresses 7-ketocholesterol-induced THP-1 cell apoptosis by preventing cytosolic Ca ²⁺ increase and oxidative stress. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 110, p. 230-240, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S000711451200493X Scopus: 2-s2.0-8487916656 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
190.	Articolo in rivista	Raimondo FM, Schicchi R (2013). Piante e loro anomalie vegetative: schede documentarie. 27-39. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 119-120, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
191.	Articolo in rivista	Ferrauto G, Guglielmo A, Lantieri A, Pavone P, Salmeri C (2013). Pollen morphology and seed germination studies on <i>Retama raetam</i> ssp. <i>gussonei</i> , endemic subspecies from Sicily.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 148, ISSN: 1126-3504, doi: http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2013.845265 Scopus: 2-s2.0-84885500524 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
192.	Articolo in rivista	Carfi Pavia F, La Carrubba V, Ghersi G, Brucato V (2013). Poly-Left-Lactic Acid tubular scaffolds via Diffusion Induced Phase Separation (DIPS): control of morphology. POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, vol. 53, p. 431-442, ISSN: 0032-3888, doi: 10.1002/pen.23273 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
193.	Articolo in rivista	Licciardi M, Scialabba C, Fiorica C, Cavallaro G, Cassata G, Giammona G (2013). Polymeric nanocarriers for magnetic targeted drug delivery: preparation, characterization, and in vitro and in vivo evaluation. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 10, p. 4397-4407, ISSN: 1543-8384, doi: dx.doi.org/10.1021/mp300718b Scopus: 2-s2.0-84889239452 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
194.	Articolo in rivista	Spadaro V, Raimondo FM (2013). Principi di spontaneizzazione di <i>Diospyros kaki</i> (Ebenaceae) in Sicilia. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 117-118, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
		Massaro M, RIELA S, Cavallaro G, Saladino ML, Agnello S, Noto R (2013). Properties and Structural Studies of Multi-Wall Carbon Nanotubes-Phosphate Ester Hybrids. INTERNATIONAL JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 3, ISSN: 2161-4687

195.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
196.	Articolo in rivista	Amato F, Marino P, Cucco MR (2013). Prospetto delle piante vascolari native di potenziale impiego negli interventi di fitodepurazione in Sicilia. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 91-100, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
197.	Articolo in rivista	DI Cara G, Marengo G, Albanese NN, Marabeti MR, Musso R, Cancemi P, Pucci I (2013). Proteomic profiling of Trastuzumab (Herceptin(R))-sensitive and -resistant SKBR-3 breast cancer cells.. ANTICANCER RESEARCH, vol. 33, p. 489-503, ISSN: 0250-7005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
198.	Articolo in rivista	Di Fiore R, D'Anneo A, Tesoriere G, Vento R (2013). RB1 in cancer: Different mechanisms of RB1 inactivation and alterations of pRb pathway in tumorigenesis.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 228, p. 1676-1687, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.24329. Scopus: 2-s2.0-84876723158 Web of Science: WOS:000318165300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
199.	Articolo in rivista	Beejapur HA, Giacalone F, Noto R, Franchi P, Lucarini M, Gruttadauria M (2013). Recyclable Catalyst Reservoir: Oxidation of Alcohols Mediated by Noncovalently Supported Bis(imidazolium)-Tagged 2,2,6,6-Tetramethylpiperidine 1-Oxyl. CHEMCATCHEM, vol. 5, p. 2991-2999, ISSN: 1867-3880, doi: 10.1002/cctc.201300234 Scopus: 2-s2.0-84885160223 Web of Science: WOS:000325098300044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
200.	Articolo in rivista	Sajeva M, Augugliaro C, Smith M, Oddo E (2013). Regulating Internet Trade in CITES Species. CONSERVATION BIOLOGY, vol. 27, ISSN: 0888-8892, doi: 10.1111/cobi.12019 Scopus: 2-s2.0-84875518761 Web of Science: WOS:000316694600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/04 Provenienza del dato: UNIPA
201.	Articolo in rivista	Toto M, D'Angelo G, Corona D (2013). Regulation of ISWI-family of chromatin remodelling Complexes. CHROMOSOMA, vol. 1, ISSN: 0009-5915 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA

202.	Articolo in rivista	<p>Spazzafumo L, Olivieri F, Abbatecola AM, Castellani G, Monti D, Lisa R, Galeazzi R, Sirolla C, Testa R, Ostan R, Scurti M, Caruso C, Vasto S, Vescovini R, Ogliaresi G, Mari D, Lattanzio F, Franceschi C. (2013). Remodelling of biological parameters during human ageing: evidence for complex regulation in longevity and in type 2 diabetes.. AGE, vol. 35, p. 419-429, ISSN: 0161-9152, doi: 10.1007/s11357-011-9348-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880415141</p> <p>Web of Science: WOS:000316065200013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p>
203.	Articolo in rivista	<p>Di Gristina E, Domina G, Geraci A (2013). Reports (1813-1814) In: Kamari G., Blanché C., Sijjak-Yakovlev S. (EDS) Mediterranean Chromosome Number Reports - 23. FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 280-282, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.255</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893499361</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
204.	Articolo in rivista	<p>Troia A, Orlando AM, Baldini RM (2013). Reports (1815-1816), in: Kamari G, Blanché C, Sijjak-Yakovlev S (eds.) Mediterranean chromosome number reports - 23.. FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 282-285, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.255</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893499361</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
205.	Articolo in rivista	<p>Janssen P, Rotondo A, Mulè F, Tack J (2013). Review article: a comparison of glucagon-like peptides 1 and 2.. ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, vol. 37, p. 18-36, ISSN: 0269-2813, doi: 10.1111/apt.12092</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870620612</p> <p>Web of Science: WOS:000312160400003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
206.	Articolo in rivista	<p>Naselli F, Catanzaro L, Bellavia D, Perez A, Sposito L, Caradonna F (2013). Role and importance of polymorphisms with respect to DNA methylation for the expression of CYP2E1 enzyme. GENE, vol. 536, p. 29-39, ISSN: 0378-1119, doi: 10.1016/j.gene.2013.11.097. Epub 2013 Dec 12</p> <p>Scopus: GENED</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
207.	Articolo in rivista	<p>ZIMBARDO S, LA MANTIA T, QUATRINI P (2013). SIMBIONI RADICALI DI ASTRAGALUS NEBRODENSIS (GUSS.) STROBL... NATURALISTA SICILIANO, vol. 37, p. 629-643, ISSN: 0394-0063</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
208.	Articolo in rivista	<p>Schicchi R, Raimondo FM (2013). Schede per il censimento degli alberi monumentali di Sicilia. 37-43. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 135-150, ISSN: 1121-3752</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
209.	Articolo in rivista	<p>Mazzola P, Raimondo FM (2013). Schede per la flora ornamentale siciliana. 61-67. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 151-159, ISSN: 1121-3752</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
210.	Articolo in rivista	<p>Venditti A, Serrilli A M, Vittori S, Papa F, Maggi F, Di Cecco M, Ciaschetti G, Bruno M, Rosselli S, Bianco A (2013). Secondary metabolites from Pinus mugo Turra subsp. mugo growing in the Majella National Park (central Apennines, Italy). CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol. 10, p. 2091-2100, ISSN: 1612-1872, doi: 10.1002/cbdv.201300098</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887927250</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
211.	Articolo in rivista	<p>Lombardo G, Scialabba A, Schicchi R (2013). Seed cryopreservation of Fraxinus angustifolia Vahl. AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol. 12, p. 1930-1936, ISSN: 1684-5315, doi: 10.5897/AJB12.2866</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
212.	Articolo in rivista	<p>Calandra P, Mandanici A, Turco Liveri V (2013). Self-assembly in surfactant-based mixtures driven by acidbase reactions: bis(2-ethylhexyl) phosphoric acid n-octylamine systems. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 5148-5155, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C3RA23295F</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878084551</p> <p>Web of Science: WOS:000316226500042</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
213.	Articolo in rivista	<p>Bruno M, Bancheva S, Rosselli S, Maggio A (2013). Sesquiterpenoids in subtribe Centaureinae (Cass.) Dumort (tribe Cardueae, Asteraceae): distribution, 13C-NMR spectral data and biological properties. PHYTOCHEMISTRY, vol. 95, p. 19-93, ISSN: 0031-9422, doi: 10.1016/j.phytochem.2013.07.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893753987</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
214.	Articolo in rivista	<p>D'Anna F, Gunaratne HQN, Lazzara G, Noto R, Rizzo C, Seddon KR (2013). Solution and thermal behaviour of novel dicationic imidazolium ionic liquids. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 11, p. 5836-5846, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40807h</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882318140</p> <p>Web of Science: WOS:000323866400009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>JANIOVÁ M, BECKER T, BECKER U, DEMINA O, DEMBICZI, ERMAKOV N, FILIBECK G, FRANK D, GUARINO R, JAUNATRE R, KOZUB L, POLYAKOVA M, SUZUKI K, DENGLER J (2013). Steppes of Southern Siberia - Experiences from the 6th EDGG Research Expedition to Khakassia, Russia (22 July - 1 August 2013). BULLETIN ... OF THE EUROPEAN DRY GRASSLAND GROUP, vol. 19/20, p. 31-48, ISSN: 1868-2456</p>

215.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
216.	Articolo in rivista	Mosti S, Giordano C, Sajeva M, Papini A (2013). Stigma morphology in <i>Aylostera</i> subg. <i>Mediobivia</i> (Cactaceae) and its importance for systematic investigation. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , vol. 147, p. 767-775, ISSN: 1126-3504, doi: http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2013.829881 Scopus: 2-s2.0-84887124366 Web of Science: WOS:000328186500025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
217.	Articolo in rivista	Dispenza C, Rigogliuso S, Grimaldi N, Sabatino MA, Bulone D, Bondi ML, Gheri G (2013). Structure and biological evaluation of amino-functionalized PVP nanogels for fast cellular internalization. <i>REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS</i> , vol. 73, p. 1103-1113, ISSN: 1381-5148, doi: 10.1016/j.reactfunctpolym.2013.04.011 Scopus: 2s2.084884601965 Web of Science: WOS:000322101400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
218.	Articolo in rivista	Ben Jemia M, Chaabane S, Senatore F, Bruno M, Kchouk M E (2013). Studies on the antioxidant activity of the essential oil and extract of Tunisian <i>Tetraclinis articulata</i> (Vahl) Mast. (Cupressaceae). <i>NATURAL PRODUCT RESEARCH</i> , vol. 27, p. 1419-1430, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2012.717289 Scopus: 2-s2.0-84884235816 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
219.	Articolo in rivista	Bazan G, Marino P, Pedone P, Raimondo FM (2013). Studio botanico finalizzato al recupero del paesaggio vegetale dell'Area archeologica di Lilibeo presso Marsala (Sicilia occidentale). <i>QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA</i> , vol. 22, p. 3-12, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
220.	Articolo in rivista	Provenzano F, Dia MG, Lo Giudice R, Campisi P (2013). Studio floristico-ecologico delle briofite epifite dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale) e individuazione dei siti di maggiore interesse per la loro conservazione.. <i>QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA</i> , vol. 22, p. 13-23, ISSN: 1121-3752 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
221.	Articolo in rivista	Motaung T.E., Luyt.A.S., Saladino M.L., Caponetti E. (2013). Study of morphology, mechanical properties and thermal degradation of titania-polycarbonate nanocomposites as function of crystalline phase and amount. <i>POLYMER COMPOSITES</i> , vol. 34(2), p. 164-172, ISSN: 0272-8397, doi: 10.1002/pc.22389 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA

222.	Articolo in rivista	<p>Licandro G, Amato F, Domina G (2013). Su un erbario del XVII secolo conservato presso il Museo Regionale di Messina: Stato di conservazione e proposte per il recupero e la salvaguardia. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 22, p. 51-73, ISSN: 1121-3752</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
223.	Articolo in rivista	<p>Gemei M, Corbo C, DAlessio1 F, Di Noto R, Vento R, Del Vecchio L (2013). Surface proteomic analysis of differentiated versus stem-like osteosarcoma human cells. PROTEOMICS, vol. 13, p. 3293-3297, ISSN: 1615-9853</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
224.	Articolo in rivista	<p>Carbone A, Parrino B, Barraja P, Spanò V, Cirrincione G, Diana P, Maier A, Kelter G, Fiebig HH (2013). Synthesis and Antiproliferative Activity of 2,5-bis(3'-Indolyl)pyrroles, Analogues of the Marine Alkaloid Nortopsentin. MARINE DRUGS, vol. 11, p. 643-654, ISSN: 1660-3397, doi: 10.3390/md11030643</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875613244</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
225.	Articolo in rivista	<p>Lauria A, Abbate I, Gentile C, Angileri F, Martorana A, Almerico AM (2013). Synthesis and biological activities of a new class of heat shock protein 90 inhibitors, designed by energy-based pharmacophore virtual screening. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 56, p. 3424-3428, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm4002023</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876843252</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/10</p>
226.	Articolo in rivista	<p>Palumbo Piccionello A, Guarcello A, Pace A, Buscemi S (2013). Synthesis of Isoxazoline Derivatives through BoultonKatritzky Rearrangement of 1,2,4-Oxadiazoles. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 2013, p. 1986-1992, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201201308</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875414065</p> <p>Web of Science: WOS:000316389800019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
227.	Articolo in rivista	<p>Barraja P, Spano V, Giallombardo D, Diana P, Montalbano A, Carbone A, Parrino B, Cirrincione G (2013). Synthesis of [1,2]oxazolo[5,4-e]indazoles as antitumour agents. TETRAHEDRON, vol. 69, p. 6474-6477, ISSN: 0040-4020, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.tet.2013.05.083</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879201292</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
228.	Articolo in rivista	<p>Montalbano A, Parrino B, Diana P, Barraja P, Carbone A, Spanò V, Cirrincione G (2013). Synthesis of the new oligopeptide pyrrole derivative isonetropsin and its one pyrrole unit analogue. TETRAHEDRON, vol. 69, p. 2550-2554, ISSN: 0040-4020</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874116673</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
229.	Articolo in rivista	Pellerito O, Prinzivalli C, Foresti E, Sabatino P, Abbate M, Casella G, Fiore T, Scopelliti M, Pellerito C, Giuliano M, Grasso G, Pellerito L (2013). Synthesis, chemical characterization and biological activity of new histone acetylation/deacetylation specific inhibitors: A novel and potential approach to cancer therapy.. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 125, p. 16-25, ISSN: 0162-0134, doi: dx.doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2013.04.008 Scopus: 2-s2.0-84877839787 Web of Science: WOS:000320893900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
230.	Articolo in rivista	Schillaci D (2013). Targeting the Sortase A Transpeptidase to Tackle Gram-positive Pathogens. JOURNAL OF MICROBIAL & BIOCHEMICAL TECHNOLOGY, vol. 5, p. 1-2, ISSN: 1948-5948, doi: 10.4172/1948-5948.1000e114 Scopus: 2-s2.0-84877116055 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
231.	Articolo in rivista	Amato A, Baldassano S, Serio R, Mulè F (2013). Tetrodotoxin-dependent effects of menthol on mouse gastric motor function. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 718, ISSN: 0014-2999 Scopus: 2-s2.0-84887101868 Web of Science: WOS:000326229700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
232.	Articolo in rivista	Cavalieri V, Melfi R, Spinelli G (2013). The Compass-like Locus, Exclusive to the Ambulacrarians, Encodes a Chromatin Insulator Binding Protein in the Sea Urchin Embryo. PLOS GENETICS, vol. 9, ISSN: 1553-7390, doi: 10.1371/journal.pgen.1003847 Scopus: 2-s2.0-84884687810 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
233.	Articolo in rivista	D'Anna F, Vitale P, Ferrante F, Marullo S, Noto R (2013). The Gelling Ability of Some Diimidazolium Salts: Effect of Isomeric Substitution of the Cation and Anion. CHEMPLUSCHEM, vol. 78, p. 331-342, ISSN: 2192-6506, doi: 10.1002/cplu.201300016. Scopus: 2-s2.0-84876116528 Web of Science: WOS:000317391300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
234.	Articolo in rivista	Orecchio S, Indelicato R, Barreca S (2013). The distribution of phthalate esters in indoor dust of Palermo (Italy).. ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, vol. 0, ISSN: 0269-4042, doi: DOI: 10.1007/s10653-013-9544-9. Scopus: 2-s2.0-84878695537 Web of Science: WOS:000319753600016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12

		Provenienza del dato: UNIPA
235.	Articolo in rivista	<p>Picone B, Sineo L (2013). The evolutionary history of HSA7/16 synten in vertebrates: a critical interpretation of comparative cytogenetic and genome sequence data. CARYOLOGIA, vol. 66, ISSN: 0008-7114, doi: http://dx.doi.org/10.1080/00087114.2013.829691</p> <p>Scopus: s2.0-84888012630</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
236.	Articolo in rivista	<p>Lauria A, Almerico AM, Barone GA (2013). The influence of substitution in the quinoxaline nucleus on 1,3-dipolar cycloaddition reactions. COMPUTATIONAL AND THEORETICAL CHEMISTRY, vol. 1013, p. 116-122, ISSN: 2210-271X, doi: 10.1016/j.comptc.2013.03.017</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876363916</p> <p>Web of Science: WOS:000319102800018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
237.	Articolo in rivista	<p>Bonura A., Corinti S., Schiavi E., Giacomazza D., Gianguzza F., Di Felice G., Colombo P. (2013). The major allergen of the Parietaria pollen contains an LPS-binding region with immuno-modulatory activity. ALLERGY, vol. online, ISSN: 0105-4538, doi: 10.1111/all.12086</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873715844</p> <p>Web of Science: WOS:000341139401313</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
238.	Articolo in rivista	<p>D'Assoro AB, Liu T, Quatraro C, Amato A, Opyrchal M, Leontovich A, Ikeda Y, Ohmine S, Lingle W, Suman V, Ecsedy J, Iankov I, Di Leonardo A, Ayers-Ingles J, Degnim A, Billadeau D, McCubrey J, Ingle J, Salisbury JL, Galanis E (2013). The mitotic kinase Aurora-A promotes distant metastases by inducing epithelial-to-mesenchymal transition in ERa(+) breast cancer cells.. ONCOGENE, vol. 32, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2012.628</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872348283</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
239.	Articolo in rivista	<p>Unti E, Baiamonte P, Marino Gammazza A (2013). The role of the dopaminergic system in gratification processes.. EUROMEDITERRANEAN BIOMEDICAL JOURNAL, vol. 8, p. 69-71, ISSN: 2279-7165</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
240.	Articolo in rivista	<p>Lombardo L, Di Rosa S, Venturella F (2013). The role of the hospital pharmacy in the storage and supply of antidotes. ITALIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol. 7, p. 259-264, ISSN: 1877-9344</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84892601870</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Giammanco M, Bavetta S, Greco R, Di Majo D, La Guardia M (2013). Therapeutic Effectiveness of Nutrition Therapy in Pediatric Patients with Chronic Liver Diseases Awaiting Liver Transplantation. JOURNAL OF FOOD RESEARCH, vol. 2, p. 179-190, ISSN: 1927-0887, doi:</p>

241.	Articolo in rivista	10.5539/jfr.v2n1p179 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
242.	Articolo in rivista	Buzio A, Davi R, Gurrieri G, Iemmolo A, Inzerillo S, Mallia G, Pannuzzo G, Vattano M, Virgillito S (2013). Tlòloc 2012: il sistema e le ultime giunzioni. SPELEOLOGIA, vol. 69, p. 36-45, ISSN: 0394-9761 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
243.	Articolo in rivista	Tesoriere L, Gentile C, Angileri F, Attanzio A, Tutone M, Allegra M, Livrea MA (2013). Trans-epithelial transport of the betalain pigments indicaxanthin and betanin across Caco-2 cell monolayers and influence of food matrix. EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION, vol. 52, p. 1077-1087, ISSN: 1436-6207, doi: 10.1007/s00394-012-0414-5 Scopus: 2-s2.0-84879552165 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
244.	Articolo in rivista	Luparello C, Sirchia R, Longo A (2013). Type V Collagen and Protein Kinase C eta Down-Regulation in 8701-BC Breast Cancer Cells. MOLECULAR CARCINOGENESIS, vol. 52, p. 348-358, ISSN: 0899-1987, doi: 10.1002/mc.21856 Scopus: 2-s2.0-84876148403 Web of Science: ISIWeb 000317487100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
245.	Articolo in rivista	Cappello P, Rolla S, Chiarle R, Principe M, Cavallo F, Perconti G, Feo S, Giovarelli M, Novelli F (2013). Vaccination with ENO1 DNA Prolongs Survival of Genetically Engineered Mice with Pancreatic Cancer. GASTROENTEROLOGY, vol. 144, p. 1098-1106, ISSN: 0016-5085, doi: 10.1053/j.gastro.2013.01.020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
246.	Articolo in rivista	Pentzold S, Tritsch C, Martens J, Tietze DT, Giacalone G, Lo Valvo M, Nazarenko AA, Kvist L, Päckert M (2013). Where is the line? Phylogeography and secondary contact of western Palearctic coal tits (Periparus ater: Aves, Passeriformes, Paridae). ZOOLOGISCHER ANZEIGER, vol. 252, p. 367-382, ISSN: 0044-5231, doi: 10.1016/j.jcz.2012.10.003 Scopus: 2-s2.0-84878366498 Web of Science: WOS:000321727500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
247.	Articolo in rivista	Gruttadauria M, Giacalone F, Noto R (2013). Release and catch catalytic systems. GREEN CHEMISTRY, vol. 15, p. 2608-2618, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c3gc41132j Scopus: 2-s2.0-84884632161 Web of Science: WOS:000325593600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA

248.	Recensione in rivista	<p>Giustini M, Giuliani AM, Gennaro G (2013). Natural or synthetic nucleic acids encapsulated in a closed cavity of amphiphiles. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 8618-8632, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c3ra23208e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884711030</p> <p>Web of Science: WOS:000319130600003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
249.	Abstract in rivista	<p>Damiano, M.A., Arizza, V., Cammarata, M., Celi, M., Parisi M, Parrinello, D. (2013). Components of hemocyte extracts from marine invertebrates exert antimicrobial activity. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 10, ISSN: 1824-307X</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
250.	Abstract in rivista	<p>Dengler J, Todorova S, Becker T, Boch S, Chytry M, Diekmann M, Dolnik C, Dupré C, Giusso del Galdo GP, Guarino R, Jeschke M, Kiehl K, Kuzemko A, Löbel S, Otypková Z, Pedashenko H, Peet RK, Ruprecht EM, Szabó A, Tsiropidis I, Vassilev K (2013). Database Species-Area Relationships in Palaearctic Grasslands.. BIODIVERSITY & ECOLOGY, vol. 4, p. 321-322, ISSN: 1613-9801, doi: 10.7809/b-e.00115</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
251.	Abstract in rivista	<p>Parisi M, Cantet, F., Toubiana, M., Sonthi, M., Trapani, M.R., Cammarata, M. (2013). Individual variability and gene expression specificity of the mussel antifungal mytmycin (MytM).. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 10, p. 27, ISSN: 1824-307X</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
252.	Abstract in rivista	<p>Trapani, M.R., Parrinello, D., Sanfratello, M.A., Benenati, G., Parisi M, Roch, P. (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial injection and antimicrobial peptide isolation from Anemonia sulcata (Cnidaria). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 10, p. 27, ISSN: 1824-307X</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
253.	Abstract in rivista	<p>Cammarata M, Parisi MG, Benenati G, Parrinello N (2013). Purification and molecular characterization of the rhamnose binding lectin from sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>) that agglutinate Gram positive and negative bacteria. FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol. 34, p. 1698, ISSN: 1050-4648</p> <p>Web of Science: WOS:000319646100209</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
254.	Abstract in rivista	<p>CataldoF, UrsiniO, CarboneM, Valentini F, PalleschiG, Caponetti E, Braun T (2013). Thermal properties Raman Spectroscopy and TEM images of Neutron Bombarded Graphite. FULLERENES, NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES, vol. 21, p. 634-643, ISSN: 1536-383X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Gallo G, Puglia A (2013). Antibiotics and Resistance: A Fatal Attraction. In: Antibiotics. p. 73-108, ISBN: 9783527659685, doi: 10.1002/9783527659685.ch4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Gontrani L., Caminiti R., Saladino M.L., Caponetti E., Chillura Martino D.F. (2013). Energy Dispersive X-Ray Diffraction In Cultural Heritage Science: The Winning Duo Of Structural And Elemental Analysis. In: (a cura di): Varella E., Conservation Science for the Cultural Heritage. Applications of Instrumental Analysis. vol. 2013, p. 117-125, THESSALONIKI:Springer, ISBN: 978-3-642-30984-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Dumas F, Sineo L (2013). Evoluzione del cromosoma 4 umano mediante mappaggio di sonde sub cromosomiche in Platyrrhinae, Primates. In: Annali dell'Università di Ferrara Museologia Scientifica e Naturalistica.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Manolopoulou E, Spinella A, Caponetti E, Dais P, Spyros A (2013). High Resolution-magic Angle Spinning NMR Study of Olive Leaves. In: Duynhoven JV;Belton PS;Webb GA;Henk VA. Magnetic resonance in Food Science: Food for thought. vol. 2013, p. 164-170, ISBN: 978-1-84973-634-3, doi: 10.1039/9781849737531-00164</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Palumbo FS, Pitarresi G, Fiorica C, Giammona G (2013). Hyaluronic Acid-g-Copolymers: Synthesis, Properties, and Applications. In: Polysaccharide based graft copolymers.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Raimondo L (2013). Mobilità e ecosistemi urbani. In: Giuseppe Imbesi, Paolo La Greca, Nicola Giuliano Leone, Elvira Petroncelli, Yodan Rofè, Maria Francesca Viapiana. (a cura di): Nicola Giuliano Leone, ITATOUR - Accessibilità diffusa, spazi del tempo libero e territori del turismo nella punta occidentale della Sicilia. PT&URB, vol. 1, p. 136-151, Milano:Editore Franco Angeli, ISBN: 978-88-204-4811-0</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Troia A (2013). Proposals of Plant Micro-Reserves in Sicily (Italy). In: (a cura di): Kadis C;Thanos CA;Laguna Lumberras E, Plant Micro-Reserves: from theory to practice. p. 83-85, Athens:Utopia Publishing, ISBN: 978-618-80647-2-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Ballarin L, Cammarata M, Franchi N, Parrinello N (2013). Routes in Innate Immunity Evolution: Galectins and Rhamnose-binding Lectins in Ascidians. In: (a cura di): Se-Kwon Kim, Marine Proteins and Peptides: Biological Activities and Applications. p. 185-205, Wiley-Blackwell, ISBN: 978-1-118-37506-8</p> <p>Scopus: s2.0-84887255320</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Capitani D, Spinella A, Caponetti E (2013). Solid state NMR. In: (a cura di): Varella E, Conservation Science for the Cultural Heritage. Application of Instrumental Analysis. p. 79-90, THESSALONIKI:Springer, ISBN: 978-3-642-30984-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

	Saggio)	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Spinella A, Capitani D, Bastone S, Di Stefano V, Caponetti E (2013). Solid state NMR to characterize paper and parchment samples from a Sixteenth century book. In: (a cura di): Varella E., Conservation Science for the Cultural Heritage. Applications of Instrumental Analysis. p. 208-217, THESSALONIKI:Springer, ISBN: 978-3-642-30984-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giacalone F, Gruttadauria M (2013). Synthesis of New Materials. In: (a cura di): Marcantoni E;Renzi G, Seminars in Organic Synthesis. p. 358-396, Castelraimondo (MC):Società Chimica Italiana, ISBN: 978-88-86208-73-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Catalano C, Aprile S, Guarino R (2013). Verde pensile estensivo ad alto valore ecologico in ambiente mediterraneo. Aspetti progettuali e funzionali. In: (a cura di): Moccia FD, La città sobria. p. 489-497, NAPOLI:Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN: 978-88-495-2738-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giacalone F, Gruttadauria M (2013). Water in Organocatalytic Reactions. In: AA.VV.. (a cura di): Dalko P, Comprehensive Enantioselective Organocatalysis: Catalysts, Reactions, and Applications. p. 673-716, WEINHEIM:Wiley-VCH, ISBN: 978-3-527-33236-6, doi: 10.1002/9783527658862.ch24 Web of Science: WOS:000344813500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
14.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	MANACHINI B (2013). Pesticides: Chemical and Biological. In: Manachini B. (a cura di): Sven Erik Jorgensen, Copenhagen University, Copenhagen, Denmark , Encyclopedia of Environmental Management. p. 1-11, NEW YORK: CRC Press - Taylor & Francis, ISBN: 9781439829271, doi: http://dx.doi.org/10.1081/E-EEM-120046196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
15.	Traduzione in volume	Ammendola R., Colonna A., Dilisa F., Eufemi M., Fiermonte G., Gambari R., Hakim G., Hrelia S., Livrea M., Lupidi G., Messina I., Minelli A., Mozzarelli A., Omodeo Sale F., Parente A., Pedone V., Prata C., Rizzi M., Russo G., Santucci A., Santamaria R., Sgarrella F., Turco M. (2013). Thomas Devlin. biochimica con aspetti clinico-farmaceutici. Capitolo 25. digestione e assorbimento dei principali nutrienti.. In: (a cura di): Ammendola R Colonna A Dilisa F Eufemi M Fiermonte G Gambari R Hakim G Hrelia S Livrea M A Lupidi G Messina I Minelli A Mozzarelli A Omodeo Sale F Parente A Pedone V Prata C Rizzi M Russo G Santucci A Santamaria R Sgarrella F Turco M C, Capitolo 25. Digestione e assorbimento dei principali nutrienti. p. 1049-1082, NAPOLI:Edises, ISBN: 9788879597807 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato	Rutherford C, Donaldson J, Hudson H, McGough HN, Sajeva M, Schippmann U, Tse-Laurence M (2013). CITES and Cycads, a user's guide. Richmond:Kew Royal Botanic Gardens, ISBN: 9781842464892 Lingua: ENG

	scientifico	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Monografia o trattato scientifico	Arcoleo L (2013). L'uomo e l'ambiente. Padova:Piccin Nuova Libreria S.p.A Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
3.	Monografia o trattato scientifico	Rossi G, Montagnani C, Gargano D, Peruzzi L, Abeli T, Ravera S, Cogoni A, Fenu G, Magrini S, Gennai M, Foggi B, Wagensommer RP, Venturella G, Blasi C, Raimondo FM, Orsenigo S (2013). Lista Rossa IUCN della Flora Italiana. 1. Policy Species e altre specie minacciate. Roma:Società Botanica Italiana Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
4.	Monografia o trattato scientifico	Chiarelli R, Roccheri MC (2013). Strategie di difesa in risposta a stress in embrioni di riccio di mare: L'embrione di riccio di <i>Paracentrotus lividus</i> come modello sperimentale per lo studio della sopravvivenza o della morte cellulare. vol. 1, Saarbrücken:Edizioni Accademiche Italiane, ISBN: 978-3-639-71698-6 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
5.	Commento scientifico	Manachini B (2013). Pesticides: Chemical and Biological.. vol. III, NEW YORK:TAYLOR & FRANCIS, ISBN: 9781439829271, doi: http://dx.doi.org/10.1081/E-EEM-120046196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UNIPA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Spanò V, Diana P, Montalbano A, Carbone A, Parrino B, Cirrincione G, Barraja P (2013). 2-Substituted-[1,3]thiazolo[4,5-e]isoindoles as kinases inhibiting compounds. In: Nuove prospettive in chimica farmaceutica 7. Savigliano (CN), 29-31 maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
2.	Contributo in Atti di convegno	Montana G, Bondi M.L, Licciardi M, Bonura A, Scialabba C, Fiorica C, Giammona G, Colombo P (2013). A Par j1/Par J2-polymeric nanoaggregates as a new tool for allergy vaccination. In: Nanosmat. p. 531-532, Granada Spain, 22-25 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
3.	Contributo in Atti di convegno	Catalano C, Guarino R, Brenneisen S (2013). A plant sociological approach for extensive green roofs in Mediterranean areas. In: Cities Alive - Abstract book of the 11th Annual green roof & wall conference. San Francisco Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
		Inguglia L, Schillaci D, Leto M, Mazzarella C, Vizzini A, Parrinello D, Cusimano MG, Sanfratello MA, Cacioppo M, ArizzaV (2013). AMPs and biotechnology application for new generation of medical devices. In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Palermo, 14-16 Febbraio 2013

4.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
5.	Contributo in Atti di convegno	Lentini L, Melfi R, Pibiri I, Pace A, Di Leonardo A (2013). AZIONE READTHROUGH DI DERIVATI DEL PTC124 SU SISTEMI MODELLO CELLULARI E IN CELLULE DI EPITELIO BRONCHIALE-FC IB3.1 (CFTR Δ F508/W1282X). In: XIX CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA ITALIANA PER LO STUDIO DELLA FIBROSI CISTICA. Città del Mare- Terrasini- Palermo, Novembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/11, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
6.	Contributo in Atti di convegno	Turturici G., Sconzo G., Geraci F. (2013). An HSF2-factor is present in the invertebrates: characterization and purification in sea urchin embryos and its localization in primary mesenchime cells. In: 86° congresso nazionale della società italiana di biologia sperimentale. p. 237 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
7.	Contributo in Atti di convegno	Licata F., Anzà S., Mercurio E., Cumbo V., Lo Valvo M. (2013). Analisi della dieta di Discoglossus pictus (Oth, 1837) in Sicilia (Anura: Alytidae).. In: Atti del IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. p. 227-230, ISBN: 978-88-908-7160-3, Bari, 26-30 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
8.	Contributo in Atti di convegno	Saladino P, Spies P, Di Liegro CM, Schiera G, Di Liegro I, Gyax D (2013). Analysis of interaction between messenger RNA encoding H3.3 histone variant and pippin protein by biolayer interferometry. In: 86° congresso nazionale della società di biologia sperimentale (SIBS). p. 222-223, Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
9.	Contributo in Atti di convegno	Gentile C, Perrone A, Attanzio A, Pintaudi AM, Tesoriere L, Livrea MA (2013). Anti-inflamamtory effects of Sicilian pistachio (Pistacia vera L.) nut in an in vitro model of human intestinal epithelium. In: 86° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biologia Sperimentale- Atti del Convegno. p. 133-134, Palermo, 24-25 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
10.	Contributo in Atti di convegno	Allegra M, Ianaro A, Gentile C, Tesoriere L, Livrea MA (2013). Anti-inflamamtory effects of a cactus pear Fruit extract in carrageenin-induced acute inflammation in rats. In: Atti VIII International Congress on Cactus Pear and Cochineal.. Palermo, 28-31 ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
11.	Contributo in Atti di convegno	Parisi MG, Trapani MR, Benenati G, Piraino S, Parrinello N, Cammarata M (2013). Attività biologica e caratterizzazione molecolare di un peptide neurotossico ad attività litica di Actinia equina (Anthozoa, Cnidaria). In: Meeting Biotecnologie: ricerca di base, interdisciplinare e traslazionale in ambito biomedico. palermo, 27-28 giugno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Palla F, Parisi MG, Di Carlo E, Trapani MR, Billeci N, Barresi G, Roch P, Cammarata M (2013). BIOACTIVE MOLECULES FROM MARINE INVERTEBRATE ORGANISMS AS POTENTIAL TOOLS IN RESTORATION PROCEDURES. In: 6th International Congress on "Science and Technology far the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin". p. 92, Athens:A. Guarino, A. Moropoulou, ISBN:

12.	Contributo in Atti di convegno	978-88-97987-01-7, Athens, Greece, 22-25 october 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/05
13.	Contributo in Atti di convegno	Pasquarella C, Pasquariello G, Balocco C, Sacconi E, Marmonti E, Palla F, Ugolotti M, Maggi O, Albertini R (2013). BIOLOGICAL AND MICROCLIMATIC DIAGNOSIS IN CULTURAL HERITAGE CONSERVATION: INTERDISCIPLINARY RESEARCH AT PALATINA LIBRARY IN PARMA. In: Angelo Ferrarri. 6th International Congress on Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in Mediterranean Basin . vol. 1, p. 186, Roma:VALMAR, ISBN: 978-88-97987-01-7, Athens, Greece, 22-25 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
14.	Contributo in Atti di convegno	Russo D, Celli M, Arizza V, Vazzana M, Manachini B (2013). Bacillus thuringiensis treatment modulate the HSP70 expression in larva and adult brain of Rhynchophorus ferrugineus. In: XIV Meeting of the Italian Association of Comparative and Developmental Immunology. Palermo, February 14 - 16, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, AGR/11 Provenienza del dato: UNIPA
15.	Contributo in Atti di convegno	Vazzana M, Arizza V, Celi M, Russo D, Parrinello N (2013). Characterization of haemolytic activity of coelomocytes of Holothuria tubulosa. In: XIV Meeting of the Italian Association of Comparative and Developmental Immunology. Palermo, February 14 - 16, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
16.	Contributo in Atti di convegno	Orlando V, Russo D, Schillaci D, Arizza V, Manachini B (2013). Comparison among the responses of the greater wax moth, Galleria mellonella and red palm weevil Rhynchophorus ferrugineus to the entomopathogenic nematodes, Steinernema carpocapsae. In: XIV Meeting of the Italian Association of Comparative and Developmental Immunology. Palermo, February 14 - 16, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/19, AGR/11 Provenienza del dato: UNIPA
17.	Contributo in Atti di convegno	L. Antonioli, R. Colucci, C. Pellegrini, D. Sacco, M.G. Zizzo, R. Serio, I. Castagliuolo, M.C. Giron, C. Scarpignato, C. Blandizzi, M. Fornai (2013). Control of enteric neuromuscular functions by purinergic P2X7 receptors in normal rat distal colon and experimental bowel inflammation. In: 36° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA. TORINO - Centro Congressi Lingotto, 23-26 ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
18.	Contributo in Atti di convegno	Colucci R, Antonioli L, Zizzo MG, Serio R, Fornai M, Ippolito C, Segnani C, Bernardini N, Blandizzi C (2013). Cyclooxygenase inhibitors counteract pro-fibrotic signalling in experimental colitis through modulation of TGF-beta/SMAD network. In: Digestive Disease Week® (DDW). GASTROENTEROLOGY, p. S-668-S-669, W B Saunders Company, ISSN: 0016-5085, orlando , FL Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
19.	Contributo in Atti di convegno	Cavallaro G, Licciardi M, Sardo C, Triolo D, Scialabba C, Giammona G (2013). Derivati cationici dell'inulina ottenuti mediante limpiego delle microonde per la veicolazione di farmaci a base di acidi nucleici . In: Le Giornate del Farmaco I edizione. FARMACI ANTITUMORALI, MEDICINALI ORFANI E MALATTIE RARE: criticità e prospettive.. Università degli studi di Salerno, campus di Fisciano, Dipartimento di Farmacia, 12 APRILE 2013 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
20.	Contributo in Atti di convegno	Pellerito C, Morana O, Prinzivalli C, Fiore T, Notaro A, Sabella S, Calvaruso G (2013). Dibuthyltin(IV) Complexes with Caffeic acid: Apoptotic Effect on human cancer cells. In: Thirteenth workshop on PharmacBioMetallics. Catania, 25-26 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
21.	Contributo in Atti di convegno	Sacco F, Marrone F, Arculeo M, Fritz U (2013). Diversità genetica e pattern filogeografici in Meuremys leprosa (Testudines, Geoemydidae). In: Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena. p. 116, Modena, 30 settembre - 3 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
22.	Contributo in Atti di convegno	Casamirra S, Spinelli G, Cavalieri V (2013). EFFECT OF G-AMINO BUTYRRIC ACID (GABA) EXPOSURE ON EMBRYOGENESIS OF PARACENTROTUS LIVIDUS AND IDENTIFICATION OF GABA-RECEPTOR GENES IN SEA URCHINS. In: CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
23.	Contributo in Atti di convegno	Manachini B, Schillaci D, Arizza V (2013). Effects of Steinernema carpocapsae (Nematoda: Steinernematidae) on biological parameters of larvae responses of Rhynchophorus ferrugineus (Coleoptera: Curculionidae). In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology. Palermo, February 14 - 16, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/19, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
24.	Contributo in Atti di convegno	Sardo C, Nottelet B, Triolo D, Giammona G, Garric X, Lavigne JP, Cavallaro G, Coudane J (2013). FUNCTIONALITATION OF HYDROPHOBIC SURFACES WITH A POLYASPARTAMIDE-BASED DERIVATIVE FOR BIOMEDICAL APPLICATION. In: DESIGN AND INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF ADVANCED DRUG DELIVERY SYSTEMS. THEMATIC WORKSHOP OF CONTROLLED RELEASE SOCIETY ITALIAN CHAPTER. PAVIA Lingua: ENM Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
25.	Contributo in Atti di convegno	C. Sardo, B. Nottelet, TRIOLO D, G. Giammona, X. Garric, JP-Lavigne, G. Cavallaro, J. Coudane (2013). Functionalitation of hydrophobic surfaces with a polyaspartamide-based derivative for biomedical application . In: CRS Italy Chapter 2013 Workshop, Pavia. Pavia Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
26.	Contributo in Atti di convegno	Craparo EF, Sardo C, Triolo D, Bondi ML, Cavallaro G (2013). Galactose-decorated polymeric nanoparticles based on a polyaspartamide. In: NANOSMAT, Granada Exhibition & Congress Centre, Granada, Spain . Granada, Spain , 22-25 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
27.	Contributo in Atti di convegno	Giammanco G, Giammanco M, Di Majo D, La Guardia M (2013). HOW CBT (COGNITIVE BEHAVIORAL THERAPY) CAN MODULATE NEGATIVE EMOTIONAL FACTORS AS ANXIETY OR DEPRESSION IN OBESE PATIENTS. In: Libro degli Abstracts dell'86° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biologia Sperimentale. p. 137, Palermo: Società Italiana di Biologia Sperimentale, Palermo, Italia, 24-25 ottobre 2013 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
28.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cavalieri V (2013). Hbox12: an old gene with a new function.. In: Evolution and Development of Echinoderm Network.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
29.	Contributo in Atti di convegno	<p>Gagliano AL, DAlessandro W, Quatrini P, Parello F (2013). High diversity of methanotrophic bacteria in a geothermal site: Pantelleria island, Italy,. In: Geotalia. p. 220, Pisa, Italy, , 16 18 September 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, BIO/19</p>
30.	Contributo in Atti di convegno	<p>GIAMMONA GAETANO, PALUMBO FABIO SALVATORE, PITARRESI GIOVANNA (2013). IDAC: production of resorbable hyaluronic acid hydrogels. In: Biofilm-Related Infections in Orthopedic and Trauma Surgery. Milano, 13-14 Dic 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
31.	Contributo in Atti di convegno	<p>Casamirra S, Spinelli G, Cavalieri V (2013). Identificazione dei geni codificanti per i recettori di acido γ-amminobutirrico nel genoma del riccio di mare. In: BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO. ISBN: 9788890580543</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
32.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Liegro CM, Schiera G, Saladino P, Proia P, Di Liegro I (2013). Identificazione di proteine che interagiscono con il messaggero dellistone H1^o nel cervello di ratto in sviluppo. In: Ricerca di base, interdisciplinare e traslazionale in ambito biomedico. p. 54-55, Palermo, 27-28 giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
33.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cammarata M, Vizzini A, Parrinello D, Sanfratello MA, Trapani M, Mangano V, Parrinello N (2013). Il sistema della profenolossidasi in Ciona intestinalis. Caratterizzazione e interazione tra fenolossidasi, perossinectina e superossido dismutasi Cu-Zn dipendente nella risposta infiammatoria indotta da LPS. In: 74° Congresso dell'Unione Zoologica Italiana. Modena, 30 settembre- 3 ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
34.	Contributo in Atti di convegno	<p>Schiera G, Di Liegro C, Saladino P, Proia P, Di Liegro I (2013). Il trasferimento di molecole tra cellule cerebrali è mediato anche da vescicole extracellulari. In: Ricerca Di Base, Interdisciplinare e Traslazionale In Ambito Biomedico. p. 5, Palermo, 27-28 giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
35.	Contributo in	<p>R. Colucci, L. Antonioli, M.G. Zizzo, R. Serio, M. Fornai, C. Ippolito, C. Segnani, N. Bernardini, C. Blandizzi (2013). In rat fibrotic colon TGF-beta/SMAD signalling is modulated by cyclooxygenases inhibitors. In: 36° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI FARMACOLOGIA. TORINO - Centro Congressi Lingotto, 23-26 ottobre</p> <p>Lingua: ENG</p>

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
36.	Contributo in Atti di convegno	Trapani MR, Parrinello D, Sanfratello MA, Benenati G, Parisi MG, Roch P, Cammarata M (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial injection and antimicrobial peptide isolation from <i>Anemonia sulcata</i> (Cnidaria). In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Palermo, 14-16 Febbraio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
37.	Contributo in Atti di convegno	Scialabba C, Licciardi M, Di Stefano M, Cavallaro G, Giammona G (2013). Inulin derivatives obtained via enhanced microwave synthesis as potential drug delivery system.. In: XIII Summer School per la Formazione Avanzata in Discipline Tecnologico-Farmaceutiche; Arcavacata di Rende, 8-12 Settembre 2013.. Arcavacata di Rende (CS), 8-12 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
38.	Contributo in Atti di convegno	Lombardo L, Di Rosa S, Venturella F (2013). Ketoprofen photodermatosis. In: Italian Journal of Medicine, atti del XVIII congresso Nazionale della Società Scientifica Fadoi, Vol. 7. p. 70-71, Giardini Naxos, 11\5\2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
39.	Contributo in Atti di convegno	Caronia A., Chillura Martino D., Floriano M., Maniaci R. (2013). LA SCUOLA SPAIS: RICERCA SCIENTIFICA E DIDATTICA DELLE SCIENZE IN UN CONTESTO MULTIDISCIPLINARE. In: XVIII Conferenza Nazionale di Didattica della Chimica. Napoli, 11-13 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
40.	Contributo in Atti di convegno	Vizzini A, Bonura A, Parrinello D, Sanfratello MA, Longo V, Colombo P (2013). LPS challenge regulates gene expression and tissue localization of a <i>Ciona intestinalis</i> gene through an alternative polyadenylation mechanism. In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Palermo, 14-16 Febbraio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
41.	Contributo in Atti di convegno	Sineo L, Lo Bianco S (2013). La phylogénie des cercopithecines encore en construction.. In: Revue de primatologie [En ligne], 5 2013, document 51, mis en ligne le 30 décembre 2013, Consulté le 15 septembre 2014. URL : http://primatologie.revues.org/1638 ; DOI : 10.4000/primatologie.1638. SFPD, Kinshasa, Rep. Democratique du Congo, 4-11 novembre, doi: DOI : 10.4000/primatologie.1638 Lingua: FRE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
42.	Contributo in Atti di convegno	DISPENZA C, GRIMALDI N, SABATINO MA, ADAMO G, RIGOGLIUSO S, GHERSI G (2013). Large-scale manufacturing of radiation sculptured therapeutic nanogels. In: Nanotech 2013 Vol. 3. p. 202-205, ISBN: 978-1-4822-05862, Washington DC, 12-16 maggio 2013 Scopus: 2s2.084881107863 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA

43.	Contributo in Atti di convegno	<p>Sardo C, Licciardi M, Giammona G, Coudane J, Nottelet B, Cavallaro G (2013). MODIFICATION OF HYDROPHOBIC SURFACE WITH POLYASPARTAMIDE-BASED POLYCATIONS FOR BIOMEDICAL APPLICATION. In: XIII Summer School per la Formazione Avanzata in Discipline Tecnologico-Farmaceutiche. Arcavacata di Rende, 8-12 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
44.	Contributo in Atti di convegno	<p>Craparo EF, Scialabba C, Bondi ML, Zizzo MG, Serio R, Giammona G, Cavallaro G (2013). Micelle polimeriche galattosilate contenenti Sorafenib: preparazione, caratterizzazione e studi di biodistribuzione. In: Biotecnologie: Ricerca Di Base, Interdisciplinare E Traslazionale In Ambito Biomedico. Palermo , 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/09</p>
45.	Contributo in Atti di convegno	<p>Sanfratello MA, Vizzini A, Cammarata M, Parrinello D, Mangano V, Parrinello N (2013). Molecular cloning, characterization and expression analysis of peroxinectin from <i>Ciona intestinalis</i>. In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI),. Palermo, 14-16 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
46.	Contributo in Atti di convegno	<p>Terenzi A, Martorana A, Bonsignore R, Gentile C, Barone G, Lauria A, Almerico A (2013). NiII, CuII and ZnII Salphen-like complexes: selective G-quadruplex stabilizers. In: Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica (NPCF7), Abstract Book. Savigliano (CN), 29-31 maggio 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/10</p>
47.	Contributo in Atti di convegno	<p>Palla F, Cammarata M, Trapani MR, Ghersi G, Salamone M, Sebastianelli M (2013). Novel proteases from marine organisms with potential interest in restoration procedure. In: Science and Technology for Conservation of Cultural Heritage. p. 279-282, London:MA. Rogerio- Candelera; M. Lazzari; E. Cano, ISBN: 978-1-138-00009-4, Santiago de Compostela, Spain, 2-5 October 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/05</p>
48.	Contributo in Atti di convegno	<p>Messina AD, Di Lorenzo D, Micciche' R, Carotenuto G, Sineo L (2013). Nuove indagini sul cranio mesolitico di Molaria 2 (Palermo, Sicilia): Analisi multivariate e Tomografia assiale computerizzata (TAC). In: Variabilità umana tra passato e presente. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE 7: SCIENZE MATEMATICHE, p. 43, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 0430-3202, Ferrara, 11-13 settembre 2014</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
49.	Contributo in Atti di convegno	<p>Figlia F, Orecchio S, Naccarato A, Tagarelli A (2013). Olive wood as possible bioaccumulator of heavy metals: analytical method by ICP-MS. GC-MS analysis. In: 31 th IMMS 2013, Informal Meeting on Mass Spectrometry. Palermo, 5-8 maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
50.	Contributo in Atti di convegno	<p>Carfi Pavia F, Rigogliuso S, La Carrubba V, Ghersi G, Brucato V (2013). PLLA-fibrin scaffolds for Vascular Tissue Engineering. In: First International Symposium on Vascular Tissue Engineering. Leiden, 28-29 May 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

51.	Contributo in Atti di convegno	Barreca S, Pace A, Orecchio S (2013). POLYCHLORINATED BIPHENYLS ADSORPTION ONTO ALGINATE BEADS AND HYBRID ALGINATE MONTMORILLONITE BEADS: ISOTHERMAL AND KINETIC STUDIES. In: Incontri di Scienza delle Separazioni. Messina Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/06
52.	Contributo in Atti di convegno	Craparo EF, Licciardi M, Giammona G, Cavallaro G (2013). POLYMER-BASED THERAPEUTICS FOR THE TREATMENT OF LIVER DISEASES. In: CRS Workshop: Design and industrial development of advanced drug delivery systems. PAVIA, 21-23 Novembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
53.	Contributo in Atti di convegno	Maria Grazia Zizzo, Mariangela Mastropaolo, Giacomo Cavallaro, Fabio Mosca, Rosa Serio (2013). POSTNATAL DEVELOPMENTAL CHANGES IN ENTERIC DOPAMINERGIC SYSTEM. In: The Pediatric Academic Societies (PAS) Annual Meeting. washington, 4-5 maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
54.	Contributo in Atti di convegno	ZIZZO MG, MASTROPAOLO M, AUTERI M, MULE F, SERIO R (2013). POSTNATAL MATURATION OF SEROTONIN SIGNALING SYSTEM IN MOUSE DUODENUM. In: ATTI 86° CONGRESSO NAZIONALE SIBS. palermo Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/19
55.	Contributo in Atti di convegno	Lentini L, Melfi R, Pibiri I, Pace A, Di Leonardo A (2013). PTC124 DERIVATIVES AS A NOVEL APPROACH TO IMPROVE THE READTHROUGH OF PREMATURE AMBER AND OCHRE STOP CODONS. In: 86° Congresso Nazionale della Società Italiana Biologia Sperimentale. ORTO BOTANICO PALERMO, settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/11, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
56.	Contributo in Atti di convegno	Montana G, Bondi ML, Licciardi M, Bonura A, Scialabba C, Fiorica C, Giammona G, Colombo P (2013). Par j 1/Par j 2-nanoaggregati: un nuovo strumento per la terapia antiallergica.. In: Meeting Biotecnologie Ricerca di Base Interdisciplinare Traslazionale in Ambito Biomedico. p. 27, CNR area della ricerca di Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
57.	Contributo in Atti di convegno	Messina AD, Miccichè R, Di Lorenzo D, Carotenuto G, Sineo L (2013). Patologie dentali durante la transizione tra la tarda età del bronzo e l'età del ferro nel gruppo umano indigeno di Polizzello (CL, Sicilia). In: Varabilità umana tra passato e presente. p. 29, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, Ferrara, 11-13 settembre 2014 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
58.	Contributo in Atti di convegno	Bellardita M, Augugliaro V, Loddo V, Palmisano G, Pibiri I, Palmisano L (2013). Photocatalytic synthesis of piperonal in aqueous TiO2 suspensions. In: Proceedings of FineCat 2013 Symposium on heterogeneous catalysis for fine chemicals. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA

59.	Contributo in Atti di convegno	Barreca S., Indelicato R., Orecchio S. (2013). Phthalate esters in products and materials which come into contact with humans. GC-MS analysis. In: 31 th IMMS 2013, Informal Meeting on Mass Spectrometry. Palermo, 5-8 maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
60.	Contributo in Atti di convegno	Celi M, Filiciotto F, Parrinello D, Buscaino G, Damiano MA, Cuttitta A, D'Angelo S, Mazzola S, Vazzana M (2013). Physiological and agonistic behavioural response of <i>Procambarus clarkii</i> to an acoustic stimulus. In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
61.	Contributo in Atti di convegno	Faraone F.P., Lillo F., Scaccianoce G., Lo Valvo M. (2013). Primi dati sull'uso dell'habitat in una popolazione siciliana di <i>Natrix natrix</i> . In: Atti IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. ISBN: 978-88-908-7160-3, Bari, 26-30 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
62.	Contributo in Atti di convegno	Lo Valvo M., Comignano G., Cumbo V., Bertolino V., Cipolla V., Lillo F., Faraone F.P. (2013). Primi risultati di un progetto di restocking di Testuggine. In: Atti del IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. p. 337-339, ISBN: 978-88-908-7160-3, Bari, 26-30 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
63.	Contributo in Atti di convegno	Gallo G, Palazzotto E, Renzone G, Giardina A, Alduina R, Monciardini P, Weber T, Sosio M, Pozzi R, Stegmann E, Scaloni A, Puglia AM (2013). Proteomic investigations to unravel molecular physiology of the antibiotic producer <i>Microbispora</i> sp. ATCC-PTA-5024. In: Atti "12th International Symposium on the Genetics of Industrial Microorganisms (GIM-2013)". 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10
64.	Contributo in Atti di convegno	Franchi N, Sanfratello MA, Parrinello D, Vazzana M, Di Bella ML, Cammarata M, Ballarin L, Parrinello N (2013). Putative rhamnose-binding lectin in the solitary ascidian <i>Ciona intestinalis</i> . In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Palermo, 14-16 Febbraio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
65.	Contributo in Atti di convegno	Vitale A, Cannizzaro L, Lumare F, Arculeo M, Mazzola S (2013). RESTOCKING TRIAL OF MELICERTUS KERATHURUS (DECAPODA, PENAEIDAE) IN THE SHALLOW COASTAL WATERS OF SOUTHWESTERN SICILY (MEDITERRANEAN SEA). In: 40th CIESM CONGRESS PROCEEDINGS. p. 794, Marsiglia (Francia) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
	Contributo in	Li Causi F, Manachini B, Sajevo M (2013). REVISIONE PRELIMINARE DELLA BIODIVERSITÀ ENTOMOLOGICA DELL'ISOLA DI LAMPEDUSA (SICILIA - ITALIA) PRELIMINARY REVISION OF ENTOMOLOGICAL BIODIVERSITY IN THE LAMPEDUSA ISLAND (SICILY, ITALY). In: IX CONVEGNO NAZIONALE BIODIVERSITÀ Atti del convegno Vol. 3 Territorio, Paesaggio e Servizi Eco-sistemici. p. 279-284, Bari: CIHEAM-IAMB, Calabrese G., Pacucci C., Occhialini W., Russo G. (a cura di), ISBN: 2-85352-498-1, Valenzano, Bari (Italia), 5-7 settembre 2012

66.	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
67.	Contributo in Atti di convegno	Baldassano S, Amato A, Merenda G, Cappello F, Rappa F, Mulè F (2013). Ruolo del peptide glucagone simile-2 nell'adattamento intestinale ad una dieta iperlipidica. In: Biotecnologie ricerca di base interdisciplinare traslazionale in ambito biomedico. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA
68.	Contributo in Atti di convegno	CammarataM, Vazzana M, Dioguardi M (2013). Seabream (<i>Sparus aurata</i>) hierarchy among alfa and beta subordinates and dominant interplay affects stress responses and phagocytic activity by peritoneal cavity cells. In: first international conference of fish and shellfish immunology. FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol. 34, p. 1698, ISSN: 1050-4648, Vigo, 25-28 giugno Web of Science: WOS:000319646100210 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
69.	Contributo in Atti di convegno	BOATTA F, DALESSANDRO W, GAGLIANO A L, FEDERICO C, CALABRESE S, LIOTTA M, MILAZZO M, PARELLO F (2013). Seawater Trace Metals in acidified condition: an accumulation study in the blue mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i> off Vulcano Island submarine vents (Italy). In: Goldschmidt 2013 Conference Abstracts. p. 721, doi: DOI:10.1180/minmag.2013.077.5.2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
70.	Contributo in Atti di convegno	Marino Gammazza A, Rizzo M, Citarrella R, Rappa F, Campanella C, Bucchieri F, Patti A, Nikolic D, Cabibi D, Amico G, Conaldi PG, Li Volti G, Montalto G, Farina F, Zummo G, Conway de Macario E, Macario AJL, Cappello F (2013). Serological, immunomorphological and bioinformatics analyses suggest Hsp60 is involved in Hashimotos thyroiditis pathogenesis.. In: Atti del VI International Congress on Stress Proteins in Biology and Medicine. Sheffield, 18-22 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
71.	Contributo in Atti di convegno	Bellardita M, Augugliaro V, Loddo V, Palmisano G, Pibiri I, Palmisano L (2013). Sintesi di Piperonale tramite fotocatalisi eterogenea in condizioni green. In: Book of abstracts III Convegno Nazionale Chimica e tecnologie per la salvaguardia ambientale e lo sviluppo sostenibile. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
72.	Contributo in Atti di convegno	Cavalieri V, Spinelli G (2013). Specificazione dell'asse Dorso/Ventrale dell'embrione di riccio di mare.. In: BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
73.	Contributo in Atti di convegno	Palazzotto E, Gallo G, Sutura A, Giardina A, Puglia AM (2013). Strategie metaboliche indotte dal triptofano in <i>Streptomyces coelicolor</i> . In: Atti "I Congresso del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Molecolari e Biomolecolari". Palermo Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10

74.	Contributo in Atti di convegno	Parrino B (2013). Synthesis and antitumor activity in peritoneal mesothelioma experimental models of 1H-pyrrolo[2,3-b]pyridine derivatives. In: XXII National Meeting on Medicinal Chemistry. Roma, 10-13 September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
75.	Contributo in Atti di convegno	Pitarresi G, Palumbo FS, Fiorica C, Di Stefano M, Calascibetta F, Giammona G (2013). TABLET DI ACIDO IALURONICO FUNZIONALIZZATO CON CATENE IDROFOBICHE PER IL RILASCIO LOCOREGIONALE DI PACLITAXEL. In: Giornata del Farmaco - I Edizione: Farmaci Antitumorali, Medicinali Orfani e Malattie Rare: criticità e prospettive. Salerno, 12 Aprile 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
76.	Contributo in Atti di convegno	Cavalieri V (2013). The Ambulacraria-specific COMPASS-like protein contributes to sns5 chromatin insulator function in the sea urchin embryo. In: Molecular Basis of Evolutionary Innovations. Institute for Genetics, Zùlpicher Str. 47a Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
77.	Contributo in Atti di convegno	D'Alessandro W, Gagliano AL, Parello F, Quatrini P (2013). The impact of methanotrophic activity on methane emissions through the soils of geothermal areas. In: Abstract book - ICGG12 - International Conference on Gas Geochemistry 2013, Patras, 2013.. Patras, Greece., 1-7 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, BIO/19
78.	Contributo in Atti di convegno	Carta ML, Boattini A, Sarno S, Motta V, Ferri G, Alu' M, Tofanelli S, Sineo L, Tagarelli G, Luiselli D, Pettener D (2013). The population structure of Arbereshe from genetic and cultural evidence: a paternal perspective. In: XX Congresso ass. Antropologica italiana. Variabilità umana tra passato e presente. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE 7: SCIENZE MATEMATICHE, p. 66-67, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 0430-3202, Ferrara, 11-13 settembre 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
79.	Contributo in Atti di convegno	Messina AD, Di Lorenzo D, Micciche' R, Carotenuto G, Sineo L (2013). Trend evolutivi in campioni archeologici della Sicilia: problemi metodologici e cambiamenti diacronici. In: XX Congresso Associazione antropologica italiana. Variabilità umana tra passato e presente. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE 7: SCIENZE MATEMATICHE, p. 44, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 0430-3202, Ferrara, 11-13 settembre 2014 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
80.	Contributo in Atti di convegno	Li Causi F, Manachini B, Sajeve M, Dalla Montà L, Dall'Ara P (2013). Una inaspettata biodiversità valutata con la trappola malaise: il caso dei collemboli di Lampedusa. In: Atti del convegno Nazionale Biodiversità. Vol. 3: Territorio, paesaggio e servizi eco-sistemi.. vol. 3, p. 273-278, VALENZANO (BA):CIHEAM-IAMB, Istituto Agronomico Mediterraneo, Valenzano, Bari (Italia), 5-7 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, BIO/03
81.	Contributo in Atti di convegno	Maniaci R., Caronia A., Chillura Martino D., Floriano M. (2013). VERSO UN APPRENDIMENTO AUTENTICO DELLA CHIMICA DI BASE: TRASPOSIZIONE DIDATTICA DEI RISULTATI DELLA MODERNA RICERCA SCIENTIFICA.. In: XVIII Conferenza Nazionale di Didattica della Chimica. Napoli, 11-13 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

		Provenienza del dato: UNIPA
82.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Rosa L, Allegra M, Aleo D, Attanzio A, Tesoriere L, Gentile C, Saita MG, Livrea MA (2013). Valutazione degli effetti antiossidanti del Resolvis OmegaTM in un modello di disfunzione corneale in vitro.. In: 86° Congresso Nazionale della società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS). Palermo, 24-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>
83.	Contributo in Atti di convegno	<p>Grimaldi N, Sabatino MA, Bulone D, Adamo G, Rigogliuso S, Ghersi G, Dispenza C (2013). Water-borne Polymeric Nanoparticles for Glutathione-Mediated Intracellular Delivery of Anticancer Drugs.. In: Nanotech 2013 Vol. 3. p. 155-158, ISBN: 978-1-4822-05862, Washington, DC, 12-16 maggio 2013</p> <p>Scopus: 2s2.084881098430</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
84.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ceraulo L, Bongiorno D, Indelicato S, Turco Liveri V. (2013). aggregati micellari in fase gas una nuova frontiera per la spettrometria di massa. In: Convegno congiunto delle sezioni Calabria e Sicilia. p. 9-10, Catania, 2-3 dicembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08, CHIM/01, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
85.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bongiorno D, ceraulo L, Giorgi G, Indelicato S, Indelicato S, Scarpella S, Turco Liveri V (2013). new insights on supramolecular aggregates of sodium docusate by ion mobility mass spectrometry. In: 31st imms informal meeting on mass spectrometry. vol. 1, p. 40-41, ISBN: 978-88-907388-2-1, Palermo, 5-8 maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06, CHIM/02</p>
86.	Abstract in Atti di convegno	<p>Auteri M, Zizzo MG, Mastropaolo M, Serio R (2013). "In medio stat virtus": Concentration-dependent effects of GABA on colonic motor patterns in mice. In: 7° Meeting of Young Researchers in Physiology. Anacapri (NA), 21-23 Maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
87.	Abstract in Atti di convegno	<p>Domina G, Aleffi M, Alessandrini A, Bacchetta G, Bagella S, Bartolucci F, Bonini I, Bouvet D, Campisi P, Carta A, Cecchi L, Conti F, Fortini P, Giordana F, Galasso G, Iberite M, Kleih M, Longo D, Guarino R, Magrini S, Martellos S, Morelli V, Pasta S, Peruzzi L, Peccenini S, Prosser F, Scoppola A, Selvaggi A, Selvi F, Stinca A, Tinti D, Todeschini R, Tomisch C, Venanzoni R (2013). 1, 10, 100, how many floristic databases are there in Italy?. In: XIV OPTIMA Meeting, September 9-15, 2013, Abstracts. p. 24, PALERMO:Herbarium Mediterraneum Panormitanum, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
88.	Abstract in Atti di convegno	<p>Bosco L, Roccheri MC, Ruvolo G (2013). A relationship between human sperm morphology and DNA fragmentation in infertile patients.. In: Meeting of ABCD, Cell Stress: Survival and Apoptosis. p. 200, Ravenna, 12-14 settembre</p> <p>Scopus: Scopus</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

89.	Abstract in Atti di convegno	<p>Venanzoni R, Aleffi M, Assini S, Bonini I, Chiarucci A, Feoli E, Gigante D, Guarino R, Foggi B, Geri F, Gubellini L, Landucci F, Lastrucci L, Lucarini D, Maneli F, Mariotti M, Panfil E, Peccenini S, Perini C, Rosati L, Santangelo A, Strumia S, Taffetani F, Vanacore Falco R, Viciani D, Vidali M, Tacchi R, Zuccarello V (2013). A web collaborative project to store and map botanical data. In: XIV OPTIMA Meeting, September 9-15, 2013, Abstracts. p. 59, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
90.	Abstract in Atti di convegno	<p>Argento L, Venturella F, Saieva S., Moribondo A, Di Dio G., Lombardo L (2013). ANALISI ECONOMICA RETROSPETTIVA SULLE MISURE DI CONTENIMENTO DELLA SPESA FARMACEUTICA DELL'ASP 1 DI AGRIGENTO RELATIVE AL TRIENNIO 2010/2011/2012. In: Giornale Italiano Farmacia Clinica- Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFOAbstracts. GIORNALE ITALIANO DI FARMACIA CLINICA, p. 423, ISSN: 1120-3749, Torino, 17-20 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
91.	Abstract in Atti di convegno	<p>Marino P, Raimondo FM, Castellano G, Bazan G (2013). ASPETTI DI VEGETAZIONE AD EUFORBIA ARBORESCENTE E CILIEGIO CANINO NEI MONTI NEBRODI (SICILIA). In: RIASSUNTI - 108° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana onlus. p. 191, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Piné (Trento), 18 - 20 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
92.	Abstract in Atti di convegno	<p>Stoch F, Naselli Flores L (2013). Acque temporanee: pozze, stagni e paludi di acqua dolce. Caratteristiche funzionali e prospettive di adattamento al cambiamento climatico. In: (a cura di): Giani M, XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia. p. 21, TRIESTE:OGS</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
93.	Abstract in Atti di convegno	<p>Palumbo F.S, Di Stefano M, Pitarresi G, Fiorica C, Rigogliuso S, Ghersi G, Giammona G (2013). Alpha-ELASTIN-g-PLGA NANOCARRIERS AS INNOVATIVE DEVICES FOR RESTENOSIS TREATMENT. In: NanoMedicine School 2013. Trieste, 10-11 September 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
94.	Abstract in Atti di convegno	<p>MussoR, Di Cara G, Albanese NN, Marabeti MR, Cancemi P, Martini D, Orsini E, Giordano C, Pucci-Minafra I (2013). Analisi comparativa tra linee cellulari di carcinoma tiroideo papillare ed anaplastico. In: Meeting Biotecnologie ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale in ambito biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
95.	Abstract in Atti di convegno	<p>Barreca M.M., Saladino M.R., Speciale S., Albanese I. (2013). Analisi degli effetti del Cetuximab in linee cellulari di adenocarcinoma coloretale. In: Biotecnologie, Ricerca di base interdisciplinare traslazionale in ambito biomedico. p. 36, Palermo:IBIM-CNR, Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
96.	Abstract in Atti di convegno	<p>AlbaneseNN, Cancemi P, Di Cara G, Musso R, Lupo C, Roz E, Riili I, Pucci-Minafra I. (2013). Analisi di cluster proteomici per l'identificazione di sottopopolazioni di pazienti con carcinoma mammario. In: Meeting Biotecnologie per la ricerca di base, Interdisciplinare, Traslazionale in ambito biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
97.	Abstract in Atti di convegno	Puglisi M., Campisi P., Aiello P., Dia M.G., Privitera M. (2013). Analysis of the bryophyte diversity of mountain ranges in Sicily. In: Abstracts - XIV OPTIMA Meeting. p. 21, Palermo, 9-15 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
98.	Abstract in Atti di convegno	Bosco L, Ruvolo G, Lo Mascolo F, Maragliano R, Taormina G, Volpe R, Vitale C, Roccheri MC (2013). Apoptosi associata alla morfologia negli spermatozoi umani di pazienti infertili. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA. p. 11, Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
99.	Abstract in Atti di convegno	Di Blasi D, Bonura A, Giacomazza D, Gianguzza F, Melis M, Colombo P (2013). Attività immunomodulatoria del peptide PAR37 derivato dall'allergene maggiore di Parietaria judaica ParJ1.0101. In: Libro degli Abstract del Meeting IBIM-CNR/STEBICEF-UNIPA. p. 22, Palermo:Area della ricerca del CNR di Palermo, ISBN: 9788890580543, Palermo IBIM-CNR, 27-28 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
100.	Abstract in Atti di convegno	PALLA F (2013). BIODEGRADATION OF CULTURAL HERITAGE: AN INTERDISCIPLINARY APPROACH. In: 108° Congresso Società Botanica Italiana RIASSUNTI Relazioni - Comunicazioni - Posters. p. 97, Società Botanica Italiana Onlus 2013, Baselga di Pinè (Trento), 18-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
101.	Abstract in Atti di convegno	Santisi S, Catalfamo M, Centorrino F, Furlano G, Mancini G, Polizzi A, Luciano A, Quatrini P, Catania V, Genovese L, Yakimov M M, Cappello S (2013). Biodegradation of Crude Oil by Individual Strains and a Mixed Bacterial Consortium in Simulation of Marine Environment. In: XXI CONGRESSO dell'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI OCEANOLOGIA E LIMNOLOGIA A.I.O.L. "Limnologia e Oceanografia nel Terzo Millennio: nuove frontiere o assenza di frontiere?". p. 117, Lignano Sabbiadoro (Ud), tembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
102.	Abstract in Atti di convegno	Turturici G, Tinnirello R, Sconzo G (2013). Capacità di differenziamento di un clone cellulare da cellule staminali resistenti allo stress ossidativo. In: Meeting IBIM-STEBICEF. Palermo Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
103.	Abstract in Atti di convegno	Geraci A, Marino P, Scialabba A, Schicchi R (2013). Caratterizzazione morfologica del polline dei taxa siciliani del genere Pyrus (Rosaceae). In: RIASSUNTI. p. 70, Trento:Tipografia Editrice Temi - Trento, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Pinè (Trento), 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UNIPA
		DAlessandro W., Brusca L., Cinti D., Longo M., Gagliano A, Pecoraino G., Pizzino L., Voltattorni N. (2013). Carbon dioxide and Radon measurements in the soils of Pantelleria island (Italy). In: Abstract Book - ICGG12 - International Conference on Gas Geochemistry 2013, Patras,

104.	Abstract in Atti di convegno	Greece.. Patras, Greece., 1-7 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
105.	Abstract in Atti di convegno	Tinnirello R, Turturici G, Geraci F, Sconzo G (2013). Cell clone selected from mab stem cell is more resistant to oxidative stress and retain some ability that could be useful for cell therapy.. In: ABCD. Ravenna Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
106.	Abstract in Atti di convegno	Di Fiore R, Drago Ferrante R, Marcatti M, Vento R (2013). Cellule staminali di osteosarcoma umano 3AB-OS: un modello per analizzare le proprietà oncogeniche di p53 mutata.. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA, Biotecnologie Ricerca di Base Interdisciplinare Traslazionale in Ambito Biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
107.	Abstract in Atti di convegno	Mikac B, Musco L, Vega Fernandez T, Mirto S, Giangrande A, Badalamenti F (2013). Changes in Mediterranean Posidonia-associated polychaete assemblages due to a new alien Australian seaweed. In: IPC 2013 - Authors and Abstracts (alphabetically by author): Contents List. Sydney, 4-9 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
108.	Abstract in Atti di convegno	Domina G, Mazzola P, Raimondo FM (2013). Coltivazione della Quinoa (Chenopodium quinoa) nellOrto botanico di Palermo.. In: 108° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana onlus RIASSUNTI Relazioni - Comunicazioni - Posters. p. 163, FIRENZE:Società Botanica Italiana, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Pinè (Trento), 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
109.	Abstract in Atti di convegno	RAGUSA M, Aiello M, Nicosia A, Gianguzza F (2013). Combined effect of cadmium and sulfonamides on sea urchin development. In: Atti del Convegno ABCD 2013. Ravenna, 12-14 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
110.	Abstract in Atti di convegno	Marrone F (2013). Comparing diversity patterns in freshwater crustaceans from the Mediterranean area: emerging trends between morphological stasis and molecular evolution. In: XXI CONGRESSO dell'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI OCEANOLOGIA E LIMNOLOGIA (A.I.O.L.). Lignano Sabbiadoro, 23-26 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
111.	Abstract in Atti di convegno	Damiano MA, Arizza V, Cammarata M, Celi M, Parisi MG, Parrinello D, Russo D, Sanfratello MA, Trapani MR, Vazzana M, Occhialini A (2013). Components of hemocyte extracts from marine invertebrates exert antimicrobial activity. In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). palermo, 14-16 february Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

112.	Abstract in Atti di convegno	<p>Pieri V, Castelli G, Marrone F (2013). Contribution to the knowledge of the Recent non-marine ostracods (Crustacea: Ostracoda) from the central Mediterranean area (Sicily, circum-Sicilian islands, and Malta). In: XXI CONGRESSO dell'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI OCEANOLOGIA E LIMNOLOGIA (A.I.O.L.). Lignano Sabbiadoro (UD), 23-26 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
113.	Abstract in Atti di convegno	<p>BELLANILM, GIORGETTIL, SCIALABBAA (2013). Cytogenetical test to predict the vigour potential in brassica seeds under long-term storage.. In: O.P.T.I.M.A. XIV Meeting Abstracts, September 9-15. Palermo. p. 99, Palermo:Gianniantonio Domina, Werner Greuter, Francesco M. Raimondo, ISBN: 978-88-903108-8-1, palermo, 9-15 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
114.	Abstract in Atti di convegno	<p>Nunzio Denora, Iacobazzi R, valentino laquintana, elisabetta fanizza, nicoletta depalo, marinella striccoli, M Lucia curri, annalisa cutrignelli, angela lopedota, massimo franco (2013). DESIGN AND SYNTHESIS OF GRAFTED TSPO LIGAND-AMINO FUNCTIONALIZED SILICA-COATED QUANTUM DOTS. In: 3 r d Conference on Innovation in Drug Delivery: Advances in Local Drug Delivery 22 - 25 September, 2013 PISA, Italy.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
115.	Abstract in Atti di convegno	<p>Iacobazzi R, Elisabetta Fanizza, Nunzio Denora, Valentino Laquintana, Nicoletta Depalo, Marinella Striccoli, Lucia Curri, Annalisa Cutrignelli, Angela Lopodota, Massimo Franco (2013). DESIGN AND SYNTHESIS OF GRAFTED TSPO LIGAND-AMINO FUNCTIONALIZED SILICA-COATED QUANTUM DOTS. In: XIII Summer School per la formazione avanzata in Discipline Tecnologico-Farmaceutiche, Arcavacata di Rende, 8-12 Settembre 2013 dal titolo: Materiali per applicazioni farmaceutiche: caratterizzazione chimico-fisica e tecnologica. .</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
116.	Abstract in Atti di convegno	<p>Nunzio Denora, Iacobazzi R, 1 Valentino Laquintana, Elisabetta Fanizza, Nicoletta Depalo, Marinella Striccoli, M Lucia Curri, Annalisa Cutrignelli, Angela Lopodota, Massimo Franco (2013). DESIGN AND SYNTHESIS OF GRAFTED TSPO LIGAND-AMINO FUNCTIONALIZED SILICA-COATED QUANTUM DOTS . In: 53° simposio afi-rimini 12-13-14 giugno 2013.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
117.	Abstract in Atti di convegno	<p>Perconti G, Coronello C, Rubino P, Contino F, Bivona S, Feo S, Giallongo A (2013). Dal trascrittoma all'interattoma di miRNA: identificazione sperimentale e bioinformatica delle interazioni funzionali miRNA:mRNA. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA. 27-28-Giugno-2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
118.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lo Grasso L, Giardina A, Pisciotta A, Puglia AM and AlduinaR (2013). Dbv3 e Dbv4: due regolatori della biosintesi dell'antibiotico glicopeptidico A40926 di <i>Nonomuraea ATCC39727</i>. In: Atti "Meeting BIOTECNOLOGIE Ricerca di Base interdisciplinare traslazionale in ambito biomedico". Palermo</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>
119.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lo Grasso L, Giardina A, Pisciotta A, Puglia AM, Alduina R (2013). Dbv3 e Dbv4: due regolatori della biosintesi dell'antibiotico glicopeptidico A40926 di <i>Nonomuraea ATCC39727</i>. In: Meeting BIOTECNOLOGIE Ricerca di Base interdisciplinare traslazionale in ambito biomedico.. ISBN: 9788890580543</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>angela lopedota, Iacobazzi R, nunzio denora, annalisa cutrignelli, valentino laquintana, massimo franco (2013). Development of mucoadhesive</p>

120.	Abstract in Atti di convegno	<p>microspheres as celecoxib delivery systems in the bladder. In: 3 r d Conference on Innovation in Drug Delivery: Advances in Local Drug Delivery 22 - 25 September, 2013 PISA, Italy.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
121.	Abstract in Atti di convegno	<p>D'Agostaro R, Chemello R, Milazzo M, Lo Brutto S (2013). Do invasive macroalgae influence biodiversity and abundance of Amphipod Crustaceans ?. In: Amphipoda, the way of life. p. 25, Lodz:Michal Grabowski, Michal Rachalewski, Alicja Konopacka, Szczanica, Poland, 2-7 september 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
122.	Abstract in Atti di convegno	<p>Di Cara G, Marengo G, Albanese N.N, Marabeti M.R, Musso R, Cancemi P, Pucci-Minafra I. (2013). EFFETTI DEL TRASTUZUMAB SUL PROTEOMA DI CELLULE DI CARCINOMA MAMMARIO OVER-ESPRIMENTI HER-2. In: Meeting Biotecnologie ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale in ambito biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
123.	Abstract in Atti di convegno	<p>Librizzi M, Longo A, Consiglio O, Tobiasch E, Luparello C (2013). Effect of conditioned media from osteo- and adipodifferentiating mesenchymal stem cells on triple negative MDA-MB231 breast cancer cells. In: Atti 86° Congresso SIBS Società di Biologia Sperimentale. p. 100, Palermo, 24-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
124.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ruvolo G, Pane A, Carrillo L, Cittadini E, Roccheri MC, Bosco L (2013). Effect of ovarian stimulation with recombinant LH/ FSH, recombinant FSH and human menopausal gonadotrophin (hMG) in reducing apoptosis rate in cumulus cells of patients undergoing ICSI. a pilot study. In: Fertility and Sterility. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. SUPPLEMENT, p. 230-231, ISSN: 2046-2174, Boston, Massachussets, USA, 01 09 2013</p> <p>Scopus: scopus</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
125.	Abstract in Atti di convegno	<p>Di Maggio R, Campobello D, Mascara R, Sara' M (2013). Effects of microclimate on nest site selection and breeding success of lesser kestrel Falco naumanni in the Gela Plain (Sicily). In: (a cura di): Campobello D, Pedrini P, Ciolli M, Carere C, Chamberlain D, Serra L, Programma e Abstract del XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 settembre 2013.. p. 14, ISBN: 978-88-8443-500-2, Trento, 11/09/2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
126.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sara' M, Campobello D, Di Maggio R, Mascara R, Zanca L (2013). Effetti del clima sul successo riproduttivo del grillaio Falco naumanni. In: (a cura di): Campobello D, Pedrini P, Ciolli M, Carere C, Chamberlain D, Serra L, Programma e Abstract del XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 settembre 2013.. p. 3, ISBN: 978-88-8443-500-2, Trento, 11/09/2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
127.	Abstract in Atti di convegno	<p>Saladino M.R., Barreca M.M., Speciale S., Albanese I. (2013). Effetti dell'espressione di K-RasG12V e K-RasG13D in cellule di adenocarcinoma coloretale HT29. In: BioTecnologie, Ricerca di base interdisciplinare, traslazionale in ambito Biomedico. p. 45, Palermo:IBIM-CNR, Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
128.	Abstract in Atti di convegno	Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer E, Tobiasch E, Luparello C (2013). Effetto citotossico di un nuovo inibitore delle deacetilasi istoniche, JAHA, su cellule di tumore mammario umano triplo negativo. In: Atti Meeting IBIM-CNR/STEBICEF UNIPA Biotecnologie: ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale, in ambito biomedico. p. 42 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
129.	Abstract in Atti di convegno	Ragusa MA, Aiello MI, Nicosia A, Gianguzza F (2013). Effetto combinato di cadmio e sulfonamidici sullo sviluppo degli embrioni di riccio di mare: un'indagine molecolare. In: LIBRO DEGLI ABSTRAC - Meeting IBIM-CNR, STEBICEF-UNIPA. p. 52, Palermo:Area di Ricerca del CNR di Palermo via Ugo La Malfa 153, ISBN: 9788890580543, Palermo IBIM-CNR, 27-28 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
130.	Abstract in Atti di convegno	Attanzio A, Allegra M, Gentile C, Livrea MA, Tesoriere L. (2013). Eryptosis by major components of a plasma-compatible mixture of oxysterols.. In: 57th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology.. Ferrara, 18-20 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
131.	Abstract in Atti di convegno	Bosco L, Ruvolo G, Lo Mascolo F, Maragliano R, Taormina G, Volpe R, Roccheri MC (2013). Esiste una correlazione tra apoptosi e morfologia negli spermatozoi umani di pazienti infertili?. In: 59° Convegno GEI. p. 33, Varese, 9-12 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
132.	Abstract in Atti di convegno	Dumas F, Sineo L (2013). Evoluzione del cromosoma 4 umano mediante mappaggio di sonde sub cromosomiche in Platyrrhinae, Primates. . In: (a cura di): Peretto, Arzarello, Peresani, XX Congresso dell'AAI. "Variabilità umana tra passato e presente" . ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, Ferrara:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 1824-2707, Ferrara, 11-13 sett. 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08
133.	Abstract in Atti di convegno	Saladino P, Schiera G, Di Liegro CM, Proia P, Di Liegro I (2013). Extracellular vesicles can shuttle molecules among brain cells. In: Atti del convegno dell'86° congresso nazionale della società di biologia sperimentale (SIBS). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/06
134.	Abstract in Atti di convegno	Colletti C, Riela S, Massaro M, Milioto S, Noto R, Lazzara G (2013). FUNZIONALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI NANOTUBI DI ALLOSITE UTILIZZATI PER LO STUDIO DELL'INCAPSULAMENTO DI DERIVATI FENOLICI. In: 13° SAYCS. Riccione:SAYCS, Riccione, 28-30 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
135.	Abstract in Atti di convegno	Lombardo G, Raimondo FM, Spadaro V (2013). Formazione di callo in Adenostyles alpina subsp. nebrodensis (Asteraceae). In: 108° Congresso Società Botanica Italiana. p. 76, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Piné (Trento), 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/15 Provenienza del dato: UNIPA
136.	Abstract in Atti di convegno	Salmaso N, Naselli-Flores L, Padisak J (2013). Functional classifications in phytoplankton ecology: a comparative review of approaches and experiences. In: Symposium for European Freshwater Sciences (SEFS 8). p. 335, Muenster:University of Muenster, Muenster, Germany, July, 1-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
137.	Abstract in Atti di convegno	M. AUTERI, M.G. ZIZZO, M. MASTROPAOLO, R. SERIO. (2013). GABA & LITTLE BRAIN: RUOLO EMERGENTE NEL CONTROLLO DELLA MOTILITÀ INTESTINALE. In: BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO.. p. 30-31, ISBN: 9788890580543, palermo, 27-28 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/09
138.	Abstract in Atti di convegno	Venturella F, Bono CM, Aiello S, Ciancio AM (2013). GLI EFFETTI DELLACAMPROSATO SULLA RIMODULAZIONE DELLA TRASMISSIONE GLUTAMMATERGICA ECCITATORIA ED IL SUO IMPIEGO NEL TRATTAMENTO DEL CRAVING DA ALCOLISMO NEL TERRITORIO DELLA.S.P. 1 AG. In: Atti del Convegno 86° Congresso SIBS. p. 247-248, Palermo, 24,25 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
139.	Abstract in Atti di convegno	Raimondo FM, Guarino R, Scialabba A, Spallino RE (2013). Genetic diversity in Sicilian Population of Quercus ilex (Fagaceae). In: XIV OPTIMA Meeting, September 9-15, 2013, Abstracts. p. 138, PALERMO:Herbarium Mediterraneum Panormitanum, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03, BIO/01
140.	Abstract in Atti di convegno	Caradonna F (2013). Genetic polymorphisms and epigenetics changes in human metabolizing enzymes genes to predict differential therapeutic drug effects. In: Atti delle Giornate argentine del Consorzio Interuniversitario Italiano per l'Argentina (CUIA Days 2013). Buenos Aires, 18 - 30 Aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
141.	Abstract in Atti di convegno	Palumbo F.S, Pitarresi G, Fiorica C, Di Stefano M, Giammona G (2013). HYDROPHOBIC AND HYDRAZIDE FUNCTIONALIZED HYALURONIC ACID DERIVATIVE FOR THE PRODUCTION OF CHEMOTHERAPICS RELEASING BIOMATERIALS. In: European Polymer Congress . Pisa, 16.21 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
142.	Abstract in Atti di convegno	R. Tinnirello, G. Turturici, G. Sconzo, Geraci F (2013). Hsp70 and NFkB are involved in mouse mesoangioblast stem cells migration.. In: Programme & Abstracts ABCD. p. 176, Ravenna, 12-14 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
143.	Abstract in Atti	R. Tinnirello, G. Turturici, G. Sconzo, Geraci F (2013). Hsp70 level regulates MMP2 expression in mesoangioblast stem cells. In: VI International Congress on Stress Proteins in Biology and Medicine. p. 109 Lingua: ENG

	di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
144.	Abstract in Atti di convegno	Santisi S, Catania V, Catalfamo M, Yakimov M, Quatrini P, Mancini G, Cappello S (2013). Hydrocarbonoclastic bacteria from a polluted harbour in Sicily (Italy): isolation, identification and characterization of their biotechnological potential.. In: First EMBO Conference on Aquatic Microbial Ecology SAME 13 0971419. p. 331, Catania:Amalfitano S, Coci M, Corno G, Luna GM, ISBN: 9788890971419, Stresa, 8-13 september 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
145.	Abstract in Atti di convegno	Spatafora S, CostaG, Lentini L, Di Leonardo A (2013). Identification of pathways involved in aneuploidy onset and its tolerance using a DNA microarray approach. In: Atti Convegno AGI 2013. Cortona, 25-27 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
146.	Abstract in Atti di convegno	SpinelliG, ArtaleA, ValentinoF, Balletta S, GianguzzaF, Di BlasiF (2013). Identificazione e caratterizzazione funzionale di isoforme di p65 del complesso NF-kB. In: Libro degli abstract del Meeting IBIM-CNR/STEBICEF-UNIPA. p. 46, Palermo:Area della ricerca del CNR di Palermo, ISBN: 9788890580543, Palermo IBIM-CNR, 27-28 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
147.	Abstract in Atti di convegno	Brullo C, Brullo S, Fichera G, Giusso del Galdo G, Scuderi L, Salmeri C (2013). Il genere Calicotome (Fabaceae) in Sicilia. In: Contributi alla ricerca floristica in Italia. Comunicazioni.. p. 29-31, PALERMO:Società Botanica Italiana, ISBN: 978-88-85915-08-4, Roma, 18-19 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
148.	Abstract in Atti di convegno	Carlisi D, D'Anneo A, Lauricella M, Martinez R, Emanuele S, Puleio R, Di Bella S, Di Marco P, Buttiitta G, Di Fiore R, Guercio A, Vento R, Tesoriere G. (2013). Il partenolide stimola la produzione di ROS e autofagia in cellule di carcinoma mammario MDA-MB231. Il suo analogo solubile DMAPT inibisce la crescita e le metastasi di xenotrapianti di tumori mammari.. In: Biotecnologie Ricerca di Base Interdisciplinare Traslazionale in Ambito Biomedico. p. 18, Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
149.	Abstract in Atti di convegno	LombardoL, Di RosaS, VenturellaF (2013). Il ruolo del Cardo Mariano nell'intossicazione da Amanita Phalloides. In: Italian Journal of Medicine, atti del XVIII congresso Nazionale della Società Scientifica Fadoi. p. 70-71, Giardini Naxos, 11/5/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
150.	Abstract in Atti di convegno	Domina G, Raimondo FM, Maxted N (2013). Incidence des endémiques étroites parmi les espèces sauvages apparentées des plantes cultivées les plus utilisées en Méditerranée. In: ATUTAX, 2ème Conférence Internationale, Biodiversité et Sécurité Alimentaire. p. 19, Tunisi:Association Tunisienne de Taxonomie, Hammamet, Tunisie, 26-28 aprile 2013 Lingua: FRE Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA

151.	Abstract in Atti di convegno	<p>Venturella F, Amato G, Fricano G, Lucania G (2013). Incidenza della mutazione rs12979860 del gene di IL28 in un gruppo di soggetti HCV positivi dell'U.O.C. di Malattie infettive del P.O. Civico di Palermo. In: Libro degli Abstracts 86° Congresso SIBS. p. 249-250, Palermo, 24,25 Ottobre</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
152.	Abstract in Atti di convegno	<p>Parisi MG, Cantet F, Toubiana M, Sonthi M, Trapani MR, Cammarata M, Parrinello N, Roch P (2013). Individual variability and gene expression specificity of the mussel antifungal mytimycin (MytM). In: Italian journal of zoology 2013, 10: 1528. XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology. palermo, 14-16 february</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
153.	Abstract in Atti di convegno	<p>Trapani M, Parrinello D, Sanfratello MA, Benenati G, Parisi MG, Roch P, Cammarata M (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial injection and antimicrobial peptide isolation from Anemonia sulcata (Cnidaria). In: Italian journal of zoology . Palermo, 14-16 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
154.	Abstract in Atti di convegno	<p>GAGLIANO AL, DALESSANDRO W, QUATRINI P, PARELLO F (2013). Investigation of the methanotrophic activity in the soils of a geothermal site of Pantelleria Island (Italy). In: Goldschmidt 2013 Conference Abstracts. p. 1128, Firenze, Italia. , 25- 30 agosto 2013, doi: DOI:10.1180/minmag.2013.077.5.7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, BIO/19</p>
155.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ciancimino C (2013). Isoindolo[1,5]benzoxazepine as Potential Antitumor and/or Antiviral Agents. In: 3rd Meeting of the Paul Ehrlich MedChem Euro-PhD Network, Book of Abstract. p. 27, Cagliari, Italia, 27-29 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
156.	Abstract in Atti di convegno	<p>Carra E (2013). L'Embriologia della Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) in ambito forense. In: 59° CONVEGNO G.E.I. (Gruppo Embriologico Italiano). VARESE, 9 - 12 GIUGNO 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
157.	Abstract in Atti di convegno	<p>BonuraA, CorintiS, Giacomazza D, GianguzzaF, Di Felice D, ColomboP (2013). L'allergene maggiore di Parietaria judaica Parj 1.0101 contiene una regione capace di legare LPS e con attività immunomodulatoria. In: Libro degli abstract del Meeting CNR-IBIM/STEBICEF-UNIPA. p. 1, Palermo:Area della ricerca del CNR-IBIM di Palermo, ISBN: 9788890580543, Palermo IBIM-CNR, 27-28 giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
158.	Abstract in Atti di convegno	<p>Carra E (2013). LA BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE ANCHE IN AUSILIO PER IL PUBBLICO MINISTERO. In: BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO. IBIM-CNR - PALERMO, 27 - 28 GIUNGO 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
159.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sosio M, Donadio S, Maffioli S, Monciardini P., Bibb MJ, Fernandez L, Eliasson Lanz A, Nandy SK, Puglia AM, Alduina V, Gallo G, Giardina A, Sahl HG, Münch D, Wohlleben W, Bera A, Pozzi R, Stegmann E, Walter K, Xaiz R, Busiello I, Nespoli A. (2013). LAPTOP: Lantibiotic production, Technology, optimization and improved process. In: 12th International Symposium on the Genetics of Industrial Microorganisms (GIM-2013). 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10</p>
160.	Abstract in Atti di convegno	<p>Geraci F, Tinnirello R, Turturici G, Sconzo G (2013). La regolazione dell'espressione della MMP2 in mesoangioblasti è dipendente dai livelli della proteina Hsp70.. In: GEI, 59° Convegno.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
161.	Abstract in Atti di convegno	<p>Padedda BM, Naselli Flores L, Lugliè A, Sechi N (2013). Laghi artificiali dell'Italia meridionale e isole maggiori: caratteristiche funzionali e prospettive di adattamento al cambiamento climatico. In: (a cura di): Giani M, XXI Congresso Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia - Book of Abstract. p. 25, Trieste:OGS (Trieste)</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
162.	Abstract in Atti di convegno	<p>Campisi P, Cordone L, Dia M.G. (2013). Le briofite epifite degli alberi monumentali del parco delle Madonie (Sicilia settentrionale). I contributo.. In: 108° Congresso Società Botanica Italiana. Abstracts. Baselga di Pinè (Trento), 18-20 settembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
163.	Abstract in Atti di convegno	<p>Agnello M, Chiarelli R, Roccheri MC (2013). Lautofagia durante loogenesi e i primi stadi di sviluppo embrionale in <i>Paracentrotus lividus</i>. In: BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO. p. 10, Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
164.	Abstract in Atti di convegno	<p>Santisi S, Messina E, Yakimov MM, Genovese L, Mazzola S, Dibidetto M, Quatrini P, Catania V, Cappello S (2013). MAP OF 3D DISTRIBUTION OF HYDROCARBONOClastic BACTERIA IN MEDITERRANEAN SEA. In: First EMBO Conference on Aquatic Microbial Ecology SAME 13. p. 318, Catania:Amalfitano S, Coci M, Corno G, Luna GM, ISBN: 9788890971419, Stresa, 8-13 september 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
165.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lo Iacono V, Giallongo A, Feo S (2013). MBP-1 represses N-MYC expression and acts as a tumor suppressor in human Neuroblastoma LAN-5 cells. In: Joint National Ph.D. Meeting 2013. Pesaro, 10-12 OTTOBRE 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
166.	Abstract in Atti di convegno	<p>Geraci F, Tinnirello R, Turturici G, Sconzo G (2013). MMP2 expression in mouse mesoangioblast is dependent on Hsp70 level.. In: Stem Cell research Italy. Brescia, 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
167.	Abstract in Atti di convegno	Gagliano AL, DAlessandro W, Parello F, Quatrini P (2013). Methane efflux from the soil and methanotrophic activity in volcanic-geothermal areas: Examples from Italy and Greece. In: Abstract book, 3P2_2G-O26 - IAVCEI (International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior) 2013. Kagoshima, Japan, July 20 24, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, BIO/19
168.	Abstract in Atti di convegno	Di Fiore R, Drago Ferrante R, Forte IM, Di Marzo D, Pentimalli F, Vento R (2013). MiR-29b-1 expression impaired Cancer Stem-Like properties of human osteosarcoma 3AB-OS cells in vitro.. In: Meeting MicroRNA: from basic research to therapeutic applications. Ferrara, 16-17 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
169.	Abstract in Atti di convegno	Nicosia A, Celi M, Vazzana M, Damiano A, Parrinello N, DAgostino F, Avellone G, Indelicato S, Mazzola S, Cuttitta A (2013). Molecular and physiological characterization of in vivo Sulfamethoxazole response in <i>Procambarus clarkii</i> . In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, ISSN: 1824-307X, Department STEBICEF, 14 - 16 February 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, CHIM/10, CHIM/01
170.	Abstract in Atti di convegno	Naselli Flores L (2013). Morphological analysis of phytoplankton as a tool to assess ecological state of aquatic ecosystems. In: (a cura di): Toth V, Heiszeler S, Hohol R, 32nd Congress of the International Society of Limnology - Programme and Book of Abstracts. p. 64, Tihany:Balaton Limnological Institute, Hungarian Academy of Sciences, Centre for Ecological Research, ISBN: 978-963-89460-1-0, Budapest, August, 4-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
171.	Abstract in Atti di convegno	Abruzzo A, Tomasello G, Sinagra E, Cappello F, Damiani P, Damiani F, Bellavia M, Campanella C, Rappa F, Marino Gammazza A, Cicerto L, Lo Monte AI (2013). NUTRITION IN IBD PATIENTS. In: ATTI DEL CONVEGNO DEL 86° CONGRESSO NAZIONALE SIBS. p. 45-46, PALERMO, 24-25 OTTOBRE 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
172.	Abstract in Atti di convegno	Campobello D, Hare JF, Sara' M (2013). Neighbour dearest: Colonial lesser kestrels (<i>Falco naumanni</i>) benefit from nest attendance of neighbouring jackdaws (<i>Corvus monedula</i>). In: (a cura di): Dudley S, Gill J, Franco A, Gilbert N, Peruffo D, Risely A, Romans A, Spurgin L, Programme and Abstracts. IX Conference of the European Ornithologists Union. Norwich, UK, 27-31 August 2013.. p. 54, Norwich, UK, 27-31 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
173.	Abstract in Atti di convegno	Campobello D, Hare JF, Sara' M (2013). Nest attendance of conspecifics and heterospecifics as social phenotypes affecting breeding lesser kestrels <i>Falco naumanni</i> . In: Programma e Abstract del XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 settembre 2013.. p. 22, ISBN: 978-88-8443-500-2, Trento, 11/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Rossi G, Montagnani C, Orsenigo S, Abeli T, Gargano D, Peruzzi L, Fenu G, Magrini S, Gennai M, Foggi B, Wagensommer R, Ravera S, Cogoni A, Aleffi M, Alessandrini A, Ardenghi NMG, Bacchetta G, Bagella S, Bartolucci F, Bedini G, Bernardo L, Bovio M, Castello M, Conti F, Domina G, Farris E, Gentili R, Gigante D, Peccenini S, Perini C, Persiani AM, Poggio L, Prosser F, Santangelo A, Selvaggi A, Tartaglioni N, Venturella G,

174. Abstract in Atti
di convegno

978-88-85915-07-7, Baselga di Pinè (Trento), 18-20 settembre 2013

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UNIPA

175.	Abstract in Atti di convegno	<p>Guido MA, Fichera A, Borrelli G, Gonnelli T, Mariotti Lippi M, Moneta V, Montanari C, Placereani S, Raimondo FM, Schicchi R (2013). Nuovi dati paeoambientali dalle zone umide delle Madonie (Sicilia). In: 108° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana onlus Centro Congressi Baselga di Piné (Trento)18 - 20 settembre 2013 - Riassunti, Comunicazioni, Posters. p. 169, Baselga di Piné (Trento):Società Botanica Italiana Onlus, ISBN: 978-88-85915-07-7, Centro Congressi Baselga di Piné (Trento), 18 - 20 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
176.	Abstract in Atti di convegno	<p>Di Fiore R, Drago Ferrante R, D'Anneo A, Carlisi D, De Blasio A, Giuliano M, Tesoriere G, Vento R (2013). Okadaic acid-Parthenolide combination at subtoxic doses induces potent synergistic apoptotic effects in human retinoblastoma Y79 cells by upregulating PTEN.. In: 57 National Meeting of Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology. Ferrara, 18-20 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
177.	Abstract in Atti di convegno	<p>Cavallaro G, Licciardi M, Craparo EF, Pitarresi G, Palumbo FS, Giammona G (2013). PHARMACEUTICAL NANODEVICES FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS. In: Nanotechitaly2013- Key enabling Technologies for Responsible Innovation. Venezia, 27-29 Novembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
178.	Abstract in Atti di convegno	<p>Giammanco M, La Guardia M, Di Majo D (2013). PLASMA ANTIOXIDANT CAPACITY STATUS AFTER RED WINE CONSUMPTION. In: Libro degli Abstracts dell'86° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biologia Sperimentale. p. 138, Palermo:Società Italiana di Biologia Sperimentale, Palermo, Italia, 24-25 ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
179.	Abstract in Atti di convegno	<p>ZIZZO M, G MASTROPAOLO M, AUTERI M, MULE F., SERIO R. (2013). POSTNATAL DEVELOPMENT OF THE 5-HYDROXYTRYPTAMINE (5-HT) SIGNALING SYSTEM IN THE MOUSE. In: 64° Congresso Nazionale Società italiana Fisiologia. ancona portonouovo, 18-20 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/19</p>
180.	Abstract in Atti di convegno	<p>P. Cancemi, N.N. Albanese, G. Di Cara, R. Musso, S. Minafra, I. Pucci-Minafra. (2013). PROTEOMIC EFFECTS INDUCED BY MICROENVIRONMENT COMPONENTS ON 8701-BC BREAST CANCER CELLS: AN UPDATED REPORT. In: XXXIII NATIONAL MEETING OF THE ITALIAN SOCIETY FOR THE STUDY OF CONNECTIVE TISSUES (SISC). EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, PAGEPress Publications, ISSN: 1121-760X, Pavia, October 3-4, 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
181.	Abstract in Atti	<p>Lauricella M, D'Anneo A, Carlisi D, Emanuele S, Buttitta G, Martinez R, Di Fiore R, Vento R, Tesoriere G. (2013). Parthenolide induces EGF receptor phosphorylation and superoxide anion production in MDA-MB231 breast cancer cells.. In: 57 National Meeting of Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology.. Ferrara, 18-20 Settembre 2003</p> <p>Lingua: ENG</p>

	di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
182.	Abstract in Atti di convegno	Marrone F, Arculeo M (2013). Primo contributo alla filogenesi dei diaptomidi paleartico-occidentali (Copepoda, Calanoida). In: Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena. Modena, 30 settembre - 3 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
183.	Abstract in Atti di convegno	Buttacavoli M, Cancemi P, Di Cara G, Albanese NN, Musso R, Marabeti MR, Pucci-Minafra I (2013). Proteomica comparata di un frammento chirurgico di carcinoma del colon e della metastasi epatica associata. In: Meeting Biotecnologie ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale in ambito biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
184.	Abstract in Atti di convegno	Monteleone G, Mastrangelo S, Sardina MT, Gallo G (2013). Proteomics for milk proteins characterization in Girgentana goat breed. In: Proceedings of 20th ASPA Congress, Bologna, 11-13 June, 2013. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 25-26, Avenue Media, ISSN: 1594-4077, Bologna, June 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
185.	Abstract in Atti di convegno	Dispenza C, Sabatino MA, Ditta L, Grimaldi N, Mangione M, Adamo G, Rigogliuso S, Bulone D, Ghersi G, Jonsson M (2013). Radiation engineered polymer nanocarriers for a new generation of nanoparticles based tumor specific radiopharmaceuticals. In: First Russian-Nordic Symposium on Radiochemistry. Moscow, 21-24 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
186.	Abstract in Atti di convegno	Trapani MR, Parrinello D, Sanfratello MA, Benenati G, Parisi MG, Palla F, Roch P, Cammarata M (2013). Reazione infiammatoria ed isolamento di un peptide antimicrobico da Anemonia sulcata (Cnidaria). In: Meeting Biotecnologie: ricerca di base, interdisciplinare e traslazionale in ambito biomedico. Palermo, 06/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/03
187.	Abstract in Atti di convegno	Martino C, Matranga V (2013). Regolazione genica e biomineralizzazione in embrioni di riccio di mare.. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA Libro degli Abstract. p. 10, Area della Ricerca di Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
188.	Abstract in Atti di convegno	Alduina R, Lo Grasso L, Gallo G, Giardina A, Palazzotto E, Cordaro A, Pisciotta A, Puglia AM (2013). Regulation of antibiotic biosynthesis in Actinomycetes.. In: Atti "I Congresso del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Molecolari e Biomolecolari". Palermo, 16-17 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10
		Bivona S, Contino F, Giallongo A, Feo S (2013). Relazione tra l'espressione del repressore trascrizionale MBP-1 e di miRNAs nel carcinoma mammario. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA. 27-28-Giugno-2013

189.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
190.	Abstract in Atti di convegno	SCHICCHI R, RAIMONDO FM, MAZZOLA P, BAZAN G (2013). Results of efforts made for in situ and ex situ conservation of <i>Abies nebrodensis</i> (Pinaceae) in Sicily. In: Abstracts XIV OPTIMA MEETING. p. 144, Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum, Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
191.	Abstract in Atti di convegno	Agnello M, Chiarelli R, Roccheri MC (2013). Ruolo dell'autofagia nelloogenesi di riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> . In: 59° Convegno Gruppo Embriologico Italiano. varese, 09-12 Giugno 2013 Varese (Va) Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
192.	Abstract in Atti di convegno	Aiello S, López Cara L, Venturella F, Licata A (2013). SYNTHESIS AND SAR STUDIES OF NEW 3-METHYL-5-(5-PROPYL-1H-1-R'-3-PYRAZOLYL)-1H-1-R-4-NITROSOPYRAZOLES AS ANTIMICOTIC AGENTS.. In: 86° CONGRESSO SOCIETA' ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE. PALERMO, 24-25 OTTOBRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
193.	Abstract in Atti di convegno	Di Gristina E, Raimondo FM (2013). Segnalazione di <i>Dryocosmus kuriphilus</i> (Hymenoptera) nei Monti Nebrodi (Sicilia). In: Riassunti, Relazioni-Comunicazioni-Posters. p. 137, Trento:Società Botanica Italiana, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Pinè (Trento), 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
194.	Abstract in Atti di convegno	Giacalone F, Beejapur HA, Campisciano V, Noto R, Gruttadauria M (2013). Sistemi TEMPO-C60 come Catalizzatori Riciclabili Attivi nell'Ossidazione di Alcoli. In: Convegno Congiunto delle Sezioni Calabria e Sicilia 2013. Catania, 02-03/12/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
195.	Abstract in Atti di convegno	Notaro A, Sabella S, Calvaruso G, Giuliano M (2013). Studio dell'autofagia nella citotossicità indotta dai cannabinoidi in cellule tumorali. In: Libro degli Abstract del meeting IBIM-CNR Dipartimento STEBICEF. CNR Palermo, 27-28 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
196.	Abstract in Atti di convegno	A. Boscarino, G. Di Cara, N.N. Albanese, I. Pucci-Minafra, P. Cancemi (2013). Studio dell'interattoma di PAR-6 in cellule di carcinoma mammario 8701-BC. In: Meeting Biotecnologie ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale in ambito biomedico. Pale, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06

		Provenienza del dato: UNIPA
197.	Abstract in Atti di convegno	<p>Carlisi D, D'Anneo A, Lauricella M, Emanuele S, Martinez R, Buttitta G, Vento R, Tesoriere G (2013). Synergistic cytotoxic interaction of the HDAC inhibitor SAHA with the natural compound parthenolide in MDA-MB231 breast cancer cells.. In: 57 National Meeting of Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology.. Ferrara., 18-20 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
198.	Abstract in Atti di convegno	<p>Giallombardo D (2013). Synthesis and biological evaluation of Cycloheptapyrrolo systems. In: 3rd Meeting of the Paul Ehrlich MedChem Euro-PhD Network, Book of Abstracts. p. 31, Cagliari, Italia, 27-29 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
199.	Abstract in Atti di convegno	<p>Iacobazzi r, N Denora, 1 V Laquintana, A Lopalco, A Lopodota, A Cutrignelli, G Iacobellis, V Fino, S Leporatti, M Franco (2013). TARGETING THE MITOCHONDRIAL PROTEIN (TSPO) THROUGH G(4)-PAMAM DENDRIMERS. In: MEETING SCIENTIFICO TRA DOTTORANDI,, DOTTORI DI RICERCA E GIOVANI RICERCATORI PUGLIESI La Chimica e la ricerca, tra Insegnamento, Ambiente e Qualità della Vita Bari, 10 Maggio 2013.</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
200.	Abstract in Atti di convegno	<p>Caponetti E, Chillura Martino DF, Saladino ML, Spinella A, Caruso F (2013). The Acqualadrono Rostrum: a physical-chemical investigation to understand the Material History. In: 6th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin" Proceedings Vol.II - Session B Diagnostics, restoration and conservation. Athens, Greece, 22-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
201.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sajeva M, Vaglica V (2013). The Convention on International Trade in Endangered Species (CITES) and the Conservation of Plant Diversity. In: Conference program and abstract book of the international conference "Environmental Changes and Conservation of Plant Diversity". p. 23, BAKU:Science Development Foundation under the President of the Republic of Azerbaijan, ISBN: 978-9952-8180-4-8, Baku, Azerbaijan, 21-23 April 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
202.	Abstract in Atti di convegno	<p>Quatrini P, Santisi S, Catania V, Yakimov MM, Cappello S (2013). The bioremediation potential of the Priolo Harbour (SR, Italy): isolation, identification and catabolic ability of hydrocarbonoclastic bacteria. In: MICROBIOLOGY 2013-30th Meeting of the Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche (SIMGBM). p. 50, Ischia, September 18th-21st 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
203.	Abstract in Atti di convegno	<p>Dumas F, Sineo L. (2013). The evolution of human chromosome 4 sinteny by mapping bacs probe on non human primates. In: MUseologia Scientifica e Naturalistica. Ferrara, 11-13 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>D'Alessandro W, Gagliano AL, Quatrini P, Parello F (2013). The importance of methanotrophic activity in geothermal soils of Pantelleria Island (Italy). In: GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, p. EGU2013-4530-1, ISSN:</p>

204.	Abstract in Atti di convegno	1607-7962 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08, BIO/19
205.	Abstract in Atti di convegno	Chiarelli R, Agnello M, Roccheri MC (2013). The role of autophagy during the oogenesis of <i>Paracentrotus lividus</i> sea urchin. In: ABCD Ravenna 2013. p. 204, Ravenna, 12-14 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
206.	Abstract in Atti di convegno	Rizzo C, D'Anna F, Marullo S, Vitale P, Noto R (2013). Two components hydrogels formed by host-guest interactions. In: Suprachem 2013. XI Congresso Nazionale di Chimica Supramolecolare.. p. OC4, Padova, 24-27 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
207.	Abstract in Atti di convegno	D'Anna F, Vitale P, Marullo S, Rizzo C, Noto R (2013). Two components organogels as molecular recognition systems: properties, behavior and future applications. In: Libro degli abstract del XXXVIII "A. Corbella" Summer School, Gargnano (BS), 17-21 June 2013. Gargnano (BS), 17-21 Giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
208.	Abstract in Atti di convegno	Gallo G, Palazzotto E, Giardina A, Renzone G, Vocat C, Fontana P, Sutura A, Fabbretti A, Scalon A, Puglia AM. (2013). Unraveling the functional role of <i>Streptomyces coelicolor</i> trpX, an intriguing small orf. In: 5th International Congress of European Microbiologists (FEMS 2013). Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10
209.	Abstract in Atti di convegno	Venturella F, La Motta B, Madonia S (2013). Uso delle eparine a basso peso molecolare in chirurgia generale e d'urgenza. In: Libro degli Abstracts 86° Congresso SIBS. p. 245-246, Palermo, 24,25 Ottobre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
210.	Abstract in Atti di convegno	Avellone G, Di Stefano V, Gollin M, Maggio AM, D'Anna F (2013). VOLATILE PROFILE OF TWO STRAWBERRY VARIETY, "S. CANDONGA AND F. FORTUNA" BY SPME-GC/MS . In: XXXI Informal Meeting on Mass Spectroemtry 2013 Books of Abstracts . Palermo:University of Palermo, ISBN: 978-88-907388-2-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, CHIM/08, CHIM/06
211.	Abstract in Atti di convegno	Boatta F, Walter DAlessandro W, Gagliano A, Calabrese S, Liotta M, Milazzo M, Francesco Parello F (2013). Volcanic health hazard: the acidification of seawater and trace metals accumulation study in Blue Mussels (<i>Mytilus galloprovincialis</i>). Vulcano Island (Italy). In: Abstract book, 1W_4F-P1 - IAVCEI (International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior) 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
		Raffa D, Maggio B, Plescia F, Cascioferro S, Raimondi MV, Cusimano MG, Schillaci D, Daidone G, Amico G, Carollo C, Conaldi P (2013). 2-cinnamamido, 2-(3-phenylpropiolamido) and 2-(3-phenylpropanamido)benzamides: synthesis, antiproliferative activity and mechanism of action. In: Book of Abstracts of 21th National Meeting on Medicinal Chemistry. p. 111, Palermo, 17-20 luglio 2012

212.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
213.	Poster	Sarno S, Boattini A, Carta ML, Ferri G, Alu' M, Sineo L, Luiselli D, Pettener D (2013). A Mediterranean melting pot. Excavating uni-parental genetic strata in Sicily and Southern Italy. In: XX Congresso Ass. antropologica italiana. Variabilità umana tra passato e presente. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE 7: SCIENZE MATEMATICHE, p. 59, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 0430-3202, Ferrara, 11-13 settembre 2014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UNIPA
214.	Poster	Capuano G, Passalacqua G, Longo T, Oliveri R, Rumeo A, Venturella F (2013). ANALISI DEI CONSUMI DI STUPEFACENTI E POPOLAZIONE DEL SERT DI TERMINI IMERESE FINALIZZATA ALLATTIVAZIONE DI UN PROGETTO EDUCAZIONALE. In: Giornale italiano di Farmacia clinica Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO. GIORNALE ITALIANO DI FARMACIA CLINICA, p. 539-540, ISSN: 1120-3749, Torino, 17-20 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
215.	Poster	Di Nota AM, Cardamone C, Macaluso A, Lo Cascio G, Bartolotta A, D'Oca MC, Boniglia C, Bortolin M, Giammarioli S, Benetti C, Pizzocchero V, Chiaravalle E, Rondini C, Ruggeri FM, Sangiorgi E, Scagliarini A (2013). ANALISI DEI RISULTATI OTTENUTI IN SEGUITO ALLO SVILUPPO DI UN PROGETTO NAZIONALE SU "SVILUPPO, APPLICAZIONE E VALIDAZIONE DI METODI: CHIMICI, FISICI E BIOLOGICI PER LA IDENTIFICAZIONE DI ALIMENTI IRRADIATI". In: 86° CONGRESSO NAZIONALE SIBS. Palermo, 24-25 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07 Provenienza del dato: UNIPA
216.	Poster	Schillaci D, Leoncik A, Zhulenkovs D (2013). ANTI-STAPHYLOCOCCAL BIOFILM ACTIVITY OF NOVEL SORTASE A (SRTA) INHIBITORS. In: FEMS 2013, 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, Luglio 21-25 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
217.	Poster	D'OcaMC, BartolottaA, Di NotoAM, Nicastro L, ParlatoA, CardamoneC (2013). APPLICAZIONE E SVILUPPO DI UN METODO DI IDENTIFICAZIONE DEI MANGIMI IRRADIATI E VALUTAZIONE DELLA CAPACITA' SANITIZZANTE DEL TRATTAMENTO RADIANTE. In: 86° CONGRESSO NAZIONALE SIBS. PALERMO, 25-25 OTTOBRE 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07 Provenienza del dato: UNIPA
218.	Poster	Accardo A, Palumbo Piccionello A, Pace A, Pierro P, Buscemi S (2013). ASYMMETRIC SYNTHESIS OF LINEZOLID THROUGH CATALYZED HENRY REACTION. In: 13° SAYCS-Sigma-Aldrich Young Chemists Symposium. Riccione, 28-30 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
		Schillaci D, Arizza V, Gargano ML, Venturella G (2013). Antibacterial activity of Pleurotus species. In: Proceedings of the 7th International Medicinal Mushroom Conference. p. 147-148, Beijing:Publication Committee of the 7th International Medicinal Mushroom Conference, Beijing (China), 26-29 August 2013

219.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
220.	Poster	AttanzaA, GirasoloMA, TesoriereL, CapobiancoM, Barone G, RubinoS, BonsignoreR, SabatinoP, StoccoG (2013). Attività anti-proliferativa di derivati di organostagno(IV) con Na-Boc-Ornitina e studio dell'azione pro-apoptotica del derivato Ph3Sn(Boc- Orn). In: Meeting BIO Tecnologie Ricerca di Base Interdisciplinare Traslaazionale in Ambito Medico. Palermo, 27-28 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/10 Provenienza del dato: UNIPA
221.	Poster	Vitale M, Piraino C, Arizza V, Schillaci D, Cusimano MG, Partanna S, La Giglia M, Di Marco V (2013). BIOFILM GENES PRESENCE, BIOFILM ANALYSIS AND ANTIMICROBIAL PEPTIDES ACTIVITY AGAINST STAPHYLOCOCCUS AUREUS OF ANIMAL ORIGIN. In: FEMS 2013. Leipzig, Germany Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
222.	Poster	Billeci N, PallaF (2013). Bioaerosol in ambienti adibiti alla esposizione e alla conservazione di manufatti storico-artistici. In: VOLUME DEGLI ATTI DEL WORKSHOP - DIAGNOSTICS FOR CULTURAL HERITAGE: ANALYTICAL APPROACH FOR AN EFFECTIVE CONSERVATION. p. 88-92, PALERMO:Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-907460-5-5, Palermo, 10 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
223.	Poster	Palla F, Billeci N, Barresi G (2013). CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE DI BATTERI IN REPERTI LIGNEI SOMMERSI. In: VOLUME DEGLI ATTI DEL WORKSHOP - DIAGNOSTICS FOR CULTURAL HERITAGE: ANALYTICAL APPROACH FOR AN EFFECTIVE CONSERVATION. p. 113-117, PALERMO:Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-907460-5-5, Palermo, 10 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
224.	Poster	Rappa F, Lo Bello M, Caruso Bavisotto C, Marino Gammazza A, Campanella C, David S, Sciumé C, Zarcone F, Geraci G, Modica G, Carini F, Tomasello G, Bellavia M, Uzzo ML, Spatola G, Bonaventura G, Leone A, Damiani P, Bucchieri F, Gerbino A, Farina F, Cappello F (2013). COMPARATIVE ANALYSIS OF HSP10 AND HSP90 IN LARGE BOWEL HEALTHY MUCOSA AND ADENOCARCINOMAS. In: in atti del 86° Congresso SIBS della società italiana di biologia sperimentale. Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
225.	Poster	Caldara GF, Vitale CM, Calderone O, Lo Cascio G, Ferrantelli V, Sarà M (2013). Changes in eggshell ultrastructure of Falco naumanni and Tyto alba exposed to pesticides and polychlorinated biphenyls (PCBs). In: 67° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia. p. 42, Brescia, 20 al 22 Settembre 2013, doi: http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-13944 Scopus: s2.0-84893084664 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
		Gaetano Felice Caldara (2013). Characterization of the immune cells response and ultrastructural study of dendritic cell Golgi Apparatus role in ORF virus infection. In: 67° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia. p. 41, Brescia, 20 al 22 Settembre 2013, doi:

		http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-13943
226.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
227.	Poster	<p>Marino Gammazza A, Rizzo M, Citarrella R, Rappa F, Campanella C, Bucchieri F, Patti A, Nikolic D, Cabibi D Amico G, Conaldi PG, i San Biagio PL, Peri G, Montalto G, Farina F, Zummo G, Conway de Macario E, Macario AJL, Cappello F (2013). Clinical anatomic, immunomorphologic and molecular anatomic data suggest interplay of thyroidal molecules, autoantibodies and Hsp60 in Hashimoto's disease. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, p. 98, ISSN: 1122-6714, Brescia, 20-22 Settembre 2013, doi: http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-14849</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
228.	Poster	<p>De Blasio A, Montalbano M, Di Fiore R, Marcatti M, Vento R (2013). Clivaggio e shuttling nucleo-citoplasmatico della proteina Sirt1, in cellule di carcinoma mammario MDA-MB231.. In: Meeting IBIM-CNR STEBICEF-UNIPA, Biotecnologie Ricerca di Base Interdisciplinare Traslazionale in Ambito Biomedico. Palermo, 27-28 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
229.	Poster	<p>Rubino S, Bonsignore R, Attanzio A, Tesoriere L, Girasolo MA, Barone G (2013). Complessi di Platinum(II): sintesi, studi di DNA-binding e loro attività antitumorale in vitro. In: Meeting IBIM-STEBICEF. Palermo, CNR, 27-28 giugno (2013)</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
230.	Poster	<p>Troia A, Greuter W, Raimondo FM (2013). Contributo alla Flora Critica d'Italia: le specie del genere Isoetes. In: 108° Congresso Società Botanica Italiana - Riassunti. p. 148, ISBN: 978-88-85915-07-7, Basega di Piné (Trento), 18-20 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
231.	Poster	<p>Giallombardo D (2013). Cycloheptapyrrolo systems with antitumor properties. In: 33rd European School of Medicinal Chemistry, Proceedings of PhD student poster session. p. 29-30, Urbino, Italia, 7-12 luglio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
232.	Poster	<p>Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer J, Tobiasch E, Luparello C (2013). Cytotoxic effect of a novel histone deacetylase inhibitor, JAHA, on triple-negative breast cancer cells. In: non pubblicato negli atti. Varsavia (Polonia), 5-7 Novembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
233.	Poster	<p>Almerico AM, Martorana A, Giacalone V, Mingoia F, Barone G, Terenzi A, Lauria A (2013). Design and synthesis of high affinity compounds for the Hsp60 expression control in carcinogenic processes. In: NPCF7 Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica, Abstract Book. Savignano (CN), 29-31 Maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/03 Provenienza del dato: UNIPA
234.	Poster	Tinnirello R, Turturici G, Sconzo G, Geraci F (2013). Differentiation capability of clones of mouse mesoangioblast stem cells resistant to oxidative stress.. In: Stem Cell research Italy. Brescia, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
235.	Poster	Vitale P, D'Anna F, Marullo S, Rizzo C, Noto R (2013). Diimidazolium-based organic salts as low molecular weight hydro- and organogelator. In: E-Wispoc 2013. p. 630, Bressanone, 27/01-01/02/13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
236.	Poster	Bondi ML, Botto C, Amore E, Azzolina A, Craparo EF, Cervello M (2013). ENCAPSULATION OF SORAFENIB INTO LIPID NANOPARTICLES IMPROVES ITS ANTITUMOR ACTIVITY. In: NANOSMAT- 2013 Conference. p. 358-360, Granada (Spain), 22-25 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
237.	Poster	Magli D, Venturella F, Gargano ML, Sciarratta C, Zummo A, Venturella G (2013). EVALUATION OF BACTERIAL AND FUNGAL LOAD IN FRESH, FROZEN AND DRIED FOOD MUSHROOMS. In: 86° Congresso SIBS- Società Italiana di Biologia Sperimentale. Libro degli Abstract. p. 251-252, Palermo, 24-25 ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
238.	Poster	Amato F, Baiamonte G, Cucco MR, Spallino RE (2013). FITODEPURAZIONE DI ACQUE CONTAMINATE AD ELEVATA SALINITÀ IN SICILIA. In: 108° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana onlus RIASSUNTI Relazioni - Comunicazioni - Posters. p. 40, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Piné (Trento), 18-10 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
239.	Poster	Di Maggio R, Campobello D, Sara' M (2013). From macro- to micro-climate? 3D Analysis of lesser kestrel Falco naumanni nest attendance. In: (a cura di): Dudley S, Gill J, Franco A, Gilbert N, Peruffo D, Risely A, Romans A, Spurgin L, Programme and Abstracts. IX Conference of the European Ornithologists Union. Norwich, UK, 27-31 August 2013. p. 73, Norwich, UK, 27-31 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
240.	Poster	Costa G, La Marca S, Spatafora S, Veneziano L, Di Leonardo A (2013). Global DNA ipomethylation following 5-aza-2'-deoxycytidine treatment induces aneuploidy in HCT-116 tumor cells.. In: Abstract Convegno AGI 2013. Cortona, 25-27, settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
		Schifano I, Gentile C, Naselli F, Sposito L, Allegra M, Tesoriere L, Livrea MA, Caradonna F (2013). IL-1. induces DNA demethylation at genome level and in specific CpG sites of IL-6 and IL-8 genes in human intestinal epithelial cells. In: Atti del 86° Congresso Nazionale della società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS). Palermo, 24-25 Ottobre 2013

241.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
242.	Poster	D'Anna F, Marullo S, Rizzo C, Vitale P, Noto R (2013). Ionic Liquids Binary Mixtures: Promising Reaction Media for Carbohydrates Conversion in 5-HMF. In: 1th Euchems Congress on Green and Sustainable Chemistry. p. 76, BUDAPEST, 13-15 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
243.	Poster	Ciancimino C (2013). Isoindolo[1,5]benzoxazepines as potential antitumor and/or antiviral agents. In: 33rd european School of medicinal Chemistry, Proceedings of PhD student poster session. p. 16-17, Urbino, Italia, 7-12 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
244.	Poster	Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer J, Tobiasch E, Luparello C (2013). JAHA, a novel histone deacetylase inhibitor: cytotoxic effect on triple-negative breast cancer cells. In: Atti 86° Congresso SIBS Società di Biologia Sperimentale. p. 157, Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
245.	Poster	Venturella F, Gelsomino E, Petrolo L, Lombardo L (2013). L'INTERVENTO DEL FARMACISTA NELLEUCAZIONE SANITARIA. In: Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO, Torino 17-20 ottobre 2013. p. 547, Torino, 17-20 Ottobre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UNIPA
246.	Poster	Bastone S, Chillura Martino DF, Caponetti E (2013). La spettroscopia di risonanza magnetica nucleare in stato solido per lo studio dello stato di conservazione di materiali cellullosici. In: DIAGNOSTICS FOR CULTURAL HERITAGE: ANALYTICAL APPROACH FOR AN EFFECTIVE CONSERVATION. p. 103-107, Palermo:Università di Palermo, ISBN: 978-88-907460-5-5, Palermo, 10 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UNIPA
247.	Poster	Rejdali M, Marino P, Fennane M, Raimondo FM (2013). La suberaie de la Mâamora au Maroc en danger. In: XIV OPTIMA Meeting. p. 139, Palermo:Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013 Lingua: FRE Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
248.	Poster	Bondi ML, Amore E, Botto C, Azzolina A, Cervello M (2013). Lipid nanocarrier for the treatment of hepatocellular carcinoma. In: NANOSMAT. p. 356-358, GRANADA (SPAIN), 22-25 SETTEMBRE 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
		Lo Iacono V, Giallongo A, Feo S (2013). MBP-1 reprime l'espressione di N-MYC e svolge il ruolo di oncosoppressore in cellule di Neuroblastoma umano LAN5. In: Meeting in Biotecnologie: ricerca di base, interdisciplinare e traslazionale in ambito biomedico. IBIM-CNR Area della Ricerca

del CNR di Palermo - Via Ugo la Malfa, 153, 27-28 GIUGNO 2013

249.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA
250.	Poster	D'Oca MC, Bartolotta A, Garofalo C, Parlato A, Di Noto AM, Cardamone C (2013). METODI FISICO E BIOLOGICO DI IDENTIFICAZIONE DI ALIMENTI IRRADIATI CONTENENTI CELLULOSA ATTRAVERSO L'USO DELLA DNA COMET ASSAY E DELLE SPETTROSCOPIA ESR. In: 86° CONGRESSO SIBS. Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/07 Provenienza del dato: UNIPA
251.	Poster	Agnello M, Rinaldi A, Chiarelli R, Bosco L, Morici G, Roccheri MC (2013). MITOCHONDRIAL MASS, DISTRIBUTION AND ACTIVITY DURING SEA URCHIN OOGENESIS. In: 86° CONGRESSO SIBS SOCIETÀ ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE. p. 95-96, Palermo:SIBS, Palermo, 24-25 Ottobre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UNIPA
252.	Poster	Palla F, Billeci N, Spallino RE, Raimondo FM (2013). Molecular approach for the characterization of ancient /degraded Cyperus sp.specimens. In: Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage. p. 247-250, London:Rogerio-Candelera, MA; Lazzari, M; Cano, E, ISBN: 978-1-138-00009-4, Santiago de Compostela, Spain, 2-5 October 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
253.	Poster	Marrone F, Deidun A, Sparacio I, Arculeo M, Lo Brutto S (2013). Molecular systematics and spatial genetic structure of Phaleria bimaculata (Coleoptera: Tenebrionidae) populations from central Mediterranean sandy beaches.. In: 12th International Coastal Symposium. Plymouth University, UK., 8-12 April 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
254.	Poster	De Caro V, Scaturro AL, Sutura FM, Giannola LI (2013). N-valproyl-aminoacids as new potential antiepileptic drugs: synthesis, characterization and in vitro studies on stability. In: Proceedings of 86° Congresso SIBS. Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UNIPA
255.	Poster	D'Anna F, Gunaratne HQN, Lazzara G, Rizzo C, Seddon KR, Noto R (2013). NMR Spectroscopic characterization and thermal behaviour of a new class of dicationic imidazolium ionic liquids. In: XXXV CONvegno della Divisione di Chimica Organica della SCI. p. 112, Sassari, 9-13 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
		Marino GammazzaA, Vilasi S, Carrotta R, MangioneMR, CampanellaC, Librizzi F, MartoranaV, OrtoreMG, VilasiA, Burgio G, CoronaD, ZummoG, BuloneD, Conway de MacarioE, Macario AJL, San Biagio PL, Cappello FM. Naïve Hsp60 similarly to GroEL oligomerizes to build heptameric and tetradecameric structures. (2013). Naïve Hsp60, similarly to GroEL, oligomerizes to build heptameric and tetradecameric

256.	Poster	structures.. In: VI International Congress on Stress Proteins in Biology and Medicine.. Sheffield, UK,, 18-22 Agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
257.	Poster	SALVO AMP, GIACALONE F, GRUTTADAURIA M (2013). New substituted imidazolidinone as low loading catalyst for a-alkylation of aldehydes. In: 5th ORCA Meeting. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
258.	Poster	Schillaci D, Cusimano MG, Maggio B, Raffa D, Raimondi MV, Daidone G, Leonchiks A, Zhulenkovs D (2013). Novel Sortase A (SrtA) inhibitors interfere with the formation of staphylococcal biofilms. In: Microbiology 2013. p. 38, Ischia, 18-21 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
259.	Poster	Vitale M, Scatassa L, Vicari D, Carrozzo A, Sciarba F, Piraino C, Schillaci D, Di Marco V (2013). PRELIMINARY COMPARISON FOR GENES INVOLVED IN BIOFILMS IN COAGULASE-NEGATIVE STAPHYLOCOCCI (CONS) AND S. AUREUS STRAINS ISOLATED FROM MILK SAMPLES OF SICILIAN FARMS. In: FEMS 2013. Leipzig, Germany Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA
260.	Poster	Agozzino P., Filizzola F., Avellone G., Pitonzo R., Monte L., Catanzaro P.M., Tabis Ogorka A. Z.. (2013). PRELIMINARY STUDY OF NERO D'AVOLA CULTIVAR FROM MUST TO WINE BY SPME-GC/MS ANALYSIS. In: Atti del 31th Informal Meeting on Mass Spectrometry, IMMS 2013. ISBN: 978-88-907388-2-1, Palermo, 5-8 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UNIPA
261.	Poster	Di Leonardo A, Lentini L, Melfi R, Pibiri I (2013). PTC124 derivatives as a novel approach to improve the readthrough of premature stop codons in the CFTR gene. In: XI CONVENTION OF INVESTIGATORS IN CYSTIC FIBROSIS. VERONA, Dicembre 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/11, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
262.	Poster	Oddo E, Inzerillo S, Grisafi F, Sajeve M, Nardini A, Salleo S (2013). Recovery from water stress in laurel plants: influence of short term potassium fertilization. In: Proceedings of the International Symposium on Wood Structure in Plant Biology and Ecology. Napoli, Italy, 17 - 20 aprile 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/02, BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
263.	Poster	Baldassano S, Rappa F, Rotondo A, Lo Bello M, Cappello F, Amato A, Mulè F. (2013). Role of Endogenous GLP-2 in the Intestinal Adaptation to a Chronic High Fat Diet. In: Digestive Disease Week. GASTROENTEROLOGY, p. 476, W B Saunders Company, ISSN: 0016-5085, Orlando, Florida, May 1821 2013 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
264.	Poster	<p>Bosco L, Ruvolo G, Chiarelli R, Agnello M, Roccheri MC (2013). SELECTION OF THE BEST OOCYTES FOR INTRACYTOPLASMICSPERM INJECTION (ICSI) USING APOPTOTIC ANALYSIS OF CUMULUS CELLS. In: 86° CONGRESSO SIBS SOCIETÀ ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE. p. 71-72, Palermo:SIBS, Palermo, 24-25-OTTOBRE 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
265.	Poster	<p>Terenzi A, Bonsignore R, Gentile C, Martorana A, Barone G, Lauria A, Almerico AM (2013). SELECTIVE G-QUADRUPLEX STABILIZERS: SALPHEN-LIKE COMPLEXES WITH ANTIPROLIFERATIVE ACTIVITY. In: XXII National Meeting on Medicinal Chemistry Italian Chemical Society Division of Medicinal Chemistry September 10-13, Roma - Italy Abstract Book. Roma, 10-13/09/2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/10, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
266.	Poster	<p>Capuano G, Passalacqua G, Longo T, Oliveri R, Cirincione D, Rumeo A, Venturella F (2013). STUDIO RETROSPETTIVO SUI CONSUMI DI SODIO OXIBATO E SULLA TIPOLOGIA DI PAZIENTI DEL SERT DI TERMINI IMERESE. In: Giornale italiano di Farmacia clinica Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO. GIORNALE ITALIANO DI FARMACIA CLINICA, p. 540, ISSN: 1120-3749, Torino, 17-20 Ottobre</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
267.	Poster	<p>Lombardo L, Argento L, Saieva S, Moribondo A, Venturella F (2013). STUDIO RETROSPETTIVO SULLUTILIZZO DEGLI ANTIDEPRESSIVI NELLA PROVINCIA DI AGRIGENTO E ANALISI FARMACOECONOMICA NEL BIENNIO 20112012. In: Giornale Italiano di Farmacia Clinica Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO Torino 17-20 ottobre 2013. p. 249, Torino, 17-20 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
268.	Poster	<p>Giacalone V, Accardo A, Martorana A, Lauria A, Almerico AM, Buscemi S, Palumbo Piccionello A (2013). SYNTHESIS AND EVALUATION OF CURCUMIN ANALOGUES AS NEURO-PROTECTIVE AGENTS FOR THE ALZHEIMER'S DISEASE. In: 13° SAYCS-Sigma-Aldrich Young Chemists Symposium. Riccione, 28-30 ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
269.	Poster	<p>Mannino AM, Vaglica V, Oddo E (2013). Seasonal variation in total phenolic content of Dictyopteris polypodioides (Dictyotaceae) and Cystoseira amentacea (Sargassaceae) from the Sicilian coast. In: Book of Abstracts. p. 132, Palermo:Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum, Università di Palermo, Palermo, Italy, 9-15 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
270.	Poster	<p>BarrecaS, OrecchioS, Pace A (2013). Study on the adsorption of PCBs in alginate Montmorillonite beads by GC-MS analysis. In: 31 th IMMS 2013, Informal Meeting on Mass Spectrometry. Palermo, 5-8 maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/06

271.	Poster	<p>Iacifano D, Lo Brutto S (2013). Tassonomia e Conservazione. La presenza di caratteri polimorfici nei Crostacei Anfipodi risulta un fattore limitante per la delimitazione delle specie.. In: ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA. ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, p. 88-89, ISSN: 0365-7027, Modena (Italy), 30 settembre - 3 ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
272.	Poster	<p>Almerico AM, Tutone M, Lauria A (2013). Theoretical Determination Of The pKas Of Betalamic Acid Related To The Free-Radical Scavenger Capacity: Comparison Between Semi-Empirical And Ab Initio Methods. In: Theoretical Determination Of The pKas Of Betalamic Acid Related To The Free-Radical Scavenger Capacity: Comparison Between Semi-Empirical And Ab Initio Methods. p. 01, Roma, settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
273.	Poster	<p>Giommi C, Mannino AM, Sarà G (2013). Thermal variance affects algal assemblage in rocky pools. In: Ecology for a sustainable blue and green growth. Ancona, 16-18 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
274.	Poster	<p>Troia A, Greuter W (2013). Towards a Critical Flora of Italy: Assessing the Lycopodiophyta. In: Abstracts. p. 151, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
275.	Poster	<p>Petruso D, Sineo L (2013). Une base de donnée sur les primates du Miocene. In: Résumés du 26e colloque de la SFDP (Kinshasa, 4-11 Novembre, 2013)Revue de primatologie [En ligne], 5 2013, document 51, mis en ligne le 30 décembre 2013, Consulté le 15 septembre 2014. URL : http://primatologie.revues.org/1638 ; DOI : 10.4000/primatologie.1638. Société Francophone de Primatologie, Kinshasa, Rep. Democratique del Congo, 4-11 novembre, doi: DOI : 10.4000/primatologie.1638</p> <p>Lingua: FRE</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
276.	Poster	<p>Mannino AM, Graziano Mg, Toccaceli M (2013). VULNERABILITY OF ALGAE AND SEAGRASSES TO CLIMATE CHANGE. In: Proceedings of the International Conference on Marine and Coastal Ecosystems (MarCoastEcos2012). p. 360-363, Tirana:Shtypshkronja Julvin 2, Tirana, Albania, Tirana, Albania, 25-28 Aprile 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
277.	Poster	<p>Gallucci G, Melfi R, Lentini L (2013). Valutazione dell'azione readthrough della molecola PTC124 su sistemi modello cellulari contenenti mutazioni non senso e in cellule epiteliali bronchiali IB3.1 (delF508/W1282X) derivate da pazienti affetti da fibrosi cistica.. In: Biotecnologie: Ricerca di Base, Interdisciplinare e Traslazionale in Ambito Biomedico. p. 47, Palermo:IBIM-CNR, CNR PALERMO, al 27/06/2013 ore 08.30 al 28/06/2013 ore 18.30</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/18</p>

Indelicato S, Bongiorno D, Ceraulo L, Ferro S, Turco Liveri V (2013). coupling electrochemistry to electrospray: a novel preparation of gold nanostructures. In: 31st imms informal meeting on mass spectrometry. vol. 1, p. 164-165, ISBN: 978-88-907388-2-1, Palermo, 5-8 maggio 2013

278. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/08, CHIM/06, CHIM/02

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	<p>Di Majo D, Giammanco M, Di Sclafani E, Flandina C, Crescimanno M, Leto G, La Guardia M. (2013). ERYTHROCYTE CATALASE ACTIVITY IN EVER-SMOKERS AND NO-SMOKERS HEALTHY SUBJECTS: INFLUENCE OF FLAVONOIDS (QUERCETIN AND LUTEOLIN). In: Atti dell'86° Congresso della Società Italiana di Biologia Sperimentale. p. 116-117</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Altro	<p>Di Majo D, La Guardia M, Picone ML, Palumbo S, Giammanco M, Giuliano S (2013). Nutritional quality of extra virgin olive oils from two different Olea Europea cultivars: application of a functional matematic index. In: Libro degli Abstract dell'86° Congresso della Società Italiana di Biologia Sperimentale. p. 187-188</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Altro	<p>Di Majo D, La Guardia M, Crescimanno M, Flandina C, Leto G, Giammanco M (2013). Physiological role of t-PMET in erythrocytes redox homeostasis: influence of flavonoids. In: Atti dell'86° Congresso Nazionale Società Italiana di Biologia Sperimentale, Palermo 24-25 Ottobre 2013.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Altro	<p>Saladino S, Ghersi G (2013). RUOLO DI ENZIMI PROTEOLITICI NELLA NEOANGIOGENESI TUMORALE. CROSS-TALK TRA CELLULE ENDOTELIALI, TUMORALI E MATRICE EXTRACELLULARE.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Altro	<p>Mazzola P, Schicchi R, Ciccarello S, Spadaro V (2013). SOCIETA' E SALUTE IN UNA COMUNITA' SICILIANA DEL XIX SECOLO: LE PIANTE MEDICINALI.. In: 108° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana onlus.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Altro	<p>Brucato V, Carfi pavia F, Rigogliuso S, La Carrubba V, GhersiG (2013). Tissue engineered vascular grafts based on poly-lactic acid blends.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
		<p>Cirriuncione G, Diana P, Parrino B, Carbone A (2013). Derivati di chinossalina, metodi per la loro produzione e loro uso come agenti antitumorali. RM2013A000588</p>

1.	Brevetto	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Brevetto	Barreca S, Orecchio S, Pace A, Caruso C (2013). Dispositivo per estrarre e purificare analiti da una matrice. RM2013A000127 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
3.	Brevetto	Barreca Salvatore, Orecchio Santino, Pace Andrea, Caruso Casimiro (2013). Dispositivo per estrarre e purificare analiti da una matrice. RM2013A000127 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA
4.	Brevetto	Cirrincione. G, Diana P, Zaffaroni N (2013). NUOVI DERIVATI PIRROLO[2,3-B]PIRIDINICI SOSTITUITI, PROCEDIMENTO PER LA LORO PREPARAZIONE E LORO IMPIEGO TERAPEUTICO.. RM2013A000142 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UNIPA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Di Carlo M, Cavalieri V, Ciaccio M, Costa MA (a cura di) (2013). BIOTECNOLOGIE: RICERCA DI BASE, INTERDISCIPLINARE E TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO.. Di Di Carlo M;Cavalieri V;Ciaccio M;Costa MA. ISBN: 9788890580543 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Curatela	Domina G, Greuter W, Raimondo FM (a cura di) (2013). XIV OPTIMA Meeting, September 9-15 2013, Abstracts. Palermo:Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum, ISBN: 978-88-903108-8-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Raffa D, Maggio B, Raimondi MV, Cusimano MG, Amico G, Carollo A, Conaldi PG, Bai R, Hamel E, Daidone G (2013). 2-Cinnamido, 2-(3-phenylpropilamido), and 2-(3-phenylpropanamido)benzamides: synthesis, antiproliferative activity, and mechanism of action. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 65, p. 427-435, ISSN: 0223-5234, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.04.068 Scopus: 2-s2.0-84878725211 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/19 Provenienza del dato: UNIPA

2.	Articolo in rivista	<p>Vitale M, Galluzzo P, Currò V, Gozdzik K, Schillaci D, Di Marco Lo Presti V (2013). A High Sensitive Nested PCR for Toxoplasma gondii Detection in Animal and Food Samples. JOURNAL OF MICROBIAL & BIOCHEMICAL TECHNOLOGY, vol. 5, p. 39-41, ISSN: 1948-5948, doi: 10.4172/1948-5948.1000097</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877023442</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Guarino R, Raimondo FM, Domina G (2013). A new species of Anthemis sect. Hiorthia (Asteraceae) from SE Sicily. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829888</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887070317</p> <p>Web of Science: WOS:000328186500031</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Mauro M, Catanzaro I, Naselli F, Sciandrello G, Caradonna F (2013). Abnormal mitotic spindle assembly and cytokinesis induced by D-Limonene in cultured mammalian cells. MUTAGENESIS, vol. Luglio 2013, p. 1-5, ISSN: 0267-8357, doi: 10.1093/mutage/get040</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Syrgiannis Z, La Parola V., Hadad C, Lucio M I, Vazquez E, Giacalone F, Prato M (2013). An Atom-Economical Approach to Functionalized Single-Walled Carbon Nanotubes: Reaction with Disulfides. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 52, p. 6480-6483, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201301617</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878900081</p> <p>Web of Science: WOS:000320378800023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Aidi Wannas W, Ouchikh O, Bruno M, Kchouk M E (2013). Antioxidant activity of Tunisian Geranium robertianum L. (Geraniaceae). NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 27, p. 2076-2083, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2013.782492</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889032058</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Kchouk M E, Senatore F, Autore G, Marzocco S, De Feo V, Bruno M (2013). Antiproliferative Activity of Hexane Extract Leaves from Tunisian Cistus libanotis, Cistus monspeliensis and Cistus villosus. CHEMISTRY CENTRAL JOURNAL, vol. 7, ISSN: 1752-153X, doi: 10.1186/1752-153X-7-47</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874451569</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>

Provenienza del dato: UNIPA

- | | | |
|-----|---------------------|--|
| 8. | Articolo in rivista | <p>Lener M, Giovannelli V, Arpaia S, Baldacchino F, Benedetti A, Burgio G, Canfora L, Dinelli G, Manachini BRI, Marotti I, Masetti A, Sbrana C, Rastelli V, Staiano G (2013). Applying an operating model for the environmental risk assessment in Italian Sites of Community Importance (SCI) of the European Commission Habitats Directive (92/43/EEC). BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol. 66 (2), p. 257-267, ISSN: 1721-8861, doi: http://www.bulletinofinsectology.org/pdfarticles/vol66-2013-257-267lener.pdf</p> <p>Scopus: s2.0-84892753741
Web of Science: WOS:000327107500015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UNIPA</p> |
| 9. | Articolo in rivista | <p>Grunenberg J, Barone GA (2013). Are compliance constants ill-defined descriptors for weak interactions?. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 4757-4762, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c3ra22866e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875018474
Web of Science: WOS:000315905400041
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
Provenienza del dato: UNIPA</p> |
| 10. | Articolo in rivista | <p>Barone G, Fonseca Guerra C, Bickelhaupt FM (2013). B-DNA Structure and Stability as Function of Nucleic Acid Composition: Dispersion-Corrected DFT Study of Dinucleoside Monophosphate Single and Double Strands. CHEMISTRYOPEN, vol. 2, p. 186-193, ISSN: 2191-1363, doi: 10.1002/open.201300019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84894548690
Web of Science: WOS:000328614200003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
Provenienza del dato: UNIPA</p> |
| 11. | Articolo in rivista | <p>Kraleva E, Sokolov S, Nasillo G, Bentrup U, Ehrich H (2013). Catalytic performance of CoAlZn and NiAlZn mixed oxides in hydrogen production by bio-ethanol partial oxidation. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 39, p. 209-220, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2013.10.072</p> <p>Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UNIPA</p> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>Ferro D, Franchi N, Mangano V, Bakiu R, Cammarata M, Parrinello N, Santovito G, Ballarin L. (2013). Characterization and metal-induced gene transcription of two new copper zinc superoxide dismutases in the solitary ascidian <i>Ciona intestinalis</i>. AQUATIC TOXICOLOGY, vol. 140-141, p. 369-379, ISSN: 0166-445X, doi: 10.1016/j.aquatox.2013.06.020</p> <p>Web of Science: PMID: 23891785
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> |
| | | <p>Ben Jemia M, Rouis Z, Maggio A, Venditti A, Bruno M, Senatore F (2013). Chemical composition and free radical scavenging activity of the essential oil of <i>Achillea ligustica</i> All. wild growing in Lipari (Aeolian Islands, Sicily). NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 8, p. 1629-1632, ISSN: 1934-578X</p> |

13.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84887457731</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
14.	Articolo in rivista	<p>Loizzo M R, Ben Jemia M, Senatore F, Bruno M, Menichini F, Tundis R (2013). Chemistry and functional properties in prevention of neurodegenerative disorders of five Cistus species essential oils. <i>FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY</i>, vol. 59, p. 586-594, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2013.06.040</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881002045</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Hu R, Han B, Naselli Flores L (2013). Comparing biological classifications of freshwater phytoplankton: a case study from South China. <i>HYDROBIOLOGIA</i>, vol. 701, p. 219-233, ISSN: 0018-8158, doi: 10.1007/s10750-012-1277-8</p> <p>Web of Science: WOS:000312339100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
16.	Articolo in rivista	<p>Paderni C, Campisi G, Shumacher A, Gottsche T, Giannola LI, De Caro V, Wolff A (2013). Controlled delivery of naltrexone by an intraoral device: In vivo study on human subjects. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS</i>, vol. 452, p. 128-134, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.04.070</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884205240</p> <p>Web of Science: WOS:000321496200016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
17.	Articolo in rivista	<p>Terenzi A, Ducani C, Male L, Barone G, Hannon MJ (2013). DNA interaction studies by linear dichroism, gel electrophoresis and PCR of Cull, Nill and ZnII functionalized Salphen complexes. <i>DALTON TRANSACTIONS</i>, vol. 42, p. 11220-11226, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt51090e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880634608</p> <p>Web of Science: WOS:000321910000023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Barone G, Terenzi A, Lauria A, Almerico AM, Leal JM, Busto N, García B (2013). DNA-binding of nickel(II), copper(II) and zinc(II) complexes: structure-affinity relationships. <i>COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS</i>, vol. 257, p. 2848-2862, ISSN: 0010-8545, doi: 10.1016/j.ccr.2013.02.023</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882849138</p> <p>Web of Science: WOS:000324450900016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/08
Provenienza del dato: UNIPA

19. Articolo in rivista
INDELICATO S, BONGIORNO D, INDELICATO S, DRAHOS L, TURCO LIVERI V, TURIÀK L, VÈKEY K, CERAULO L (2013). Degrees of freedom effect on fragmentation in tandem mass spectrometry of singly charged supramolecular aggregates of sodium sulfonates. JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 48, p. 379-383, ISSN: 1076-5174
Scopus: 2-S2.0-84875129178
Web of Science: WOS:000316293400015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02, CHIM/06
Provenienza del dato: UNIPA

20. Articolo in rivista
RotondoA, JanssenP, Mulè F, Tack J (2013). Effect of the GLP-1 analog liraglutide on satiation and gastric sensorimotor function during nutrient-drink ingestion.. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, vol. 37, p. 693-698, ISSN: 0307-0565, doi: 10.1038/ijo.2012.101
Scopus: 2-s2.0-84877577610
Web of Science: WOS:000318772400010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UNIPA

21. Articolo in rivista
Saladino M.L., Chillura Martino D.F., Kraleva E., Caponetti E. (2013). Effect of the cerium loading on the HMS structure. Preparation, characterization and catalytic properties. CATALYSIS COMMUNICATIONS, vol. 36, p. 10-15, ISSN: 1566-7367, doi: 10.1016/j.catcom.2013.02.023
Scopus: CCAOA
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UNIPA

22. Articolo in rivista
Macutkevic J., Kuzhir P., Paddubskaya A., Maksimenko S., Banys J., Celzard A., Fierro V., Stefanutti E., Cataldo A., Micciulla F., Bellucci S (2013). Epoxy Resin/Carbon Black Composites Below the Percolation Threshold. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 13, p. 5434-5439, ISSN: 1533-4880
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UNIPA

23. Articolo in rivista
Formisano C, Rigano D, Senatore F, Apostolides Arnold N, Simmonds MSJ, Rosselli S, Bruno M, Loziene K (2013). Essential oils of three species of scutellaria and their influence on Spodoptera littoralis. BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol. 48, p. 206-210, ISSN: 0305-1978
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UNIPA

Articolo in rivista
Caceres De Baldarrago F, Poma I, Spadaro V (2013). Evaluación etnobotánica de la Yareta (Azorella compacta) en Arequipa (Perú) y sus posibles aplicaciones. QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, vol. 23, p. 15-30, ISSN: 1121-3752

24.	rivista	Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UNIPA
25.	Articolo in rivista	Lo Brutto S, Krapp-Schickel T, Arculeo M, Ketmaier V (2013). Foreword to the special issue "new frontiers for monitoring European biodiversity: The role and importance of amphipod crustaceans". CRUSTACEANA, vol. 86, p. 769-779, ISSN: 0011-216X Scopus: 2-s2.0-84906768647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
26.	Articolo in rivista	Gorska M, Marino Gammazza A, Zmijewski MA, Campanella C, Cappello F, Wasiewicz T, Kuban-Jankowska A, Daca A, Sielicka A, Popowska U, Knap N, Antoniewicz J, Wakabayashi T, Wozniak M (2013). Geldanamycin-induced osteosarcoma cell death is associated with hyperacetylation and loss of mitochondrial pool of heat shock protein 60 (hsp60). PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: doi:10.1371/journal.pone.0071135 Scopus: 2-s2.0-84883144703 Web of Science: WOS:000323733800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
27.	Articolo in rivista	Boatta F, D'Alessandro W, Gagliano AL, Liotta M, Milazzo M, Rodolfo-Metalpa R, Hall Spencer JM, Parello F (2013). Geochemical survey of Levante Bay, Vulcano Island (Italy), a natural laboratory for the study of ocean acidification. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 73, p. 485-494, ISSN: 0025-326X, doi: 10.1016/j.marpolbul.2013.01.029 Scopus: 2-s2.0-84883459271 Web of Science: WOS:000324785400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08
28.	Articolo in rivista	Curatolo T, Calvaruso C, Galil B, Lo Brutto S (2013). Geometric morphometry supports a taxonomic revision of the Mediterranean Bathyporeia guilliamsoniana (Spence Bate, 1857) (Amphipoda, Bathyporeiidae). CRUSTACEANA, vol. 86, p. 820-828, ISSN: 0011-216X, doi: 10.1163/15685403-00003217 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNIPA
29.	Articolo in rivista	Bellavia M, Tomasello G, Romeo M, Damiani P, Lo Monte A, Lozio L, Campanella C, Marino Gammazza A, Rappa F, Zummo G, Cocchi M, Conway de Macario E, Macario A, Cappello F (2013). Gut microbiota imbalance and chaperoning system malfunction are central to ulcerative colitis pathogenesis and can be counteracted with specifically designed probiotics: a working hypothesis.. MEDICAL MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY, vol. 202, ISSN: 0300-8584, doi: doi: 10.1007/s00430-013-0305-2 Scopus: 2-s2.0-84891371591 Web of Science: WOS:000327406700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA

30.	Articolo in rivista	<p>Moudgil K., Thompson S., Geraci F., De Paepe B., Shoenfeld Y. (2013). Heat-shock proteins in autoimmunity. AUTOIMMUNE DISEASES, vol. 2013, p. 1-3, ISSN: 2090-0430, doi: 10.1155/2013/621417</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878735975</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Di Gristina E, Gottschlich G, Galesi R, Raimondo FM, Cristaudo A (2013). Hieracium hypochoeroides subsp. montis-scuderii (Asteraceae), a new endemic subspecies from Sicily (Italy). FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 49-55, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.049</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893494096</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Gottschlich G, Raimondo FM, Di Gristina E (2013). Hieracium pallidum subsp. aetnense (Asteraceae), a new subspecies from Sicily (Italy), with notes on the taxonomy of H. pallidum Biv.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, p. 826-831, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.829882</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887043931</p> <p>Web of Science: WOS:000328186500032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Cappello F, Conway De Macario E, Marino Gammazza A, Bonaventura G, Carini F, Czarnecka AM, Farina F, Zummo G, Macario AJL (2013). Hsp60 and human aging: Les liaisons dangereuses.. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 18, ISSN: 1093-4715</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Pace A, Barone G, Lauria A, Martorana A, Piccionello A, Pierro P, Terenzi A, Almerico AM, Buscemi S, Campanella C, Angileri F, Carini F, Zummo G, Macario E, Cappello F, Macario A (2013). Hsp60, a novel target for antitumor therapy: Structure-function features and prospective drugs design. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 2757-2764, ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/1381612811319150011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876701948</p> <p>Web of Science: WOS:000316856300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/03, CHIM/08</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Plume O, Raimondo FM, Troia A (2013). Hybridization and competition between the endangered sea marigold (Calendula maritima, Asteraceae) and a more common congener. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.810182</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>DAlessandro W., Gagliano A, Kyriakopoulos K., and Parello F. (2013). Hydrothermal methane fluxes from the soil at Lakki Plain (Nisyros,</p>		

36.	Articolo in rivista	<p>Greece). BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE, vol. XLVII, ISSN: 0438-9557</p> <p>Lingua: ENG, GRE</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Lillo F., Dufresnes C., Faraone F., Lo Valvo M., Stöck M. (2013). Identification and potential origin of invasive clawed frogs <i>Xenopus</i> (Anura: Pipidae) in Sicily based on mitochondrial and nuclear DNA. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 80, p. 566-573, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2013.847502</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889606720</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
38.	Articolo in rivista	<p>Zanotto A., Luyt A.S., Spinella A., Caponetti E. (2013). Improvement of interation in and properties of PMMA-MWNT nanocomposites through microwave assisted acid treatment of MWNT. EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol. 49, p. 61-69, ISSN: 0014-3057, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2012.10.030,</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>Motaung TE, Saladino ML, Luyt AS, Chillura Martino DF (2013). Influence of the modification, induced by zirconia nanoparticles, on the structure and properties of polycarbonate. EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol. 49, p. 2022-2030, ISSN: 0014-3057, doi: 10.1016/j.eurpolymj.2013.04.019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880163941</p> <p>Web of Science: WOS:000322503800015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
40.	Articolo in rivista	<p>Korn M, Rabet N, Ghate HV, Marrone F, Hundsdoerfer A (2013). Molecular phylogeny of the Notostraca. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 69, p. 1159-1171, ISSN: 1055-7903</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
41.	Articolo in rivista	<p>STELZENMÜLLER V, BREEN P, STAMFORD T, THOMSEN F, BADALAMENTI F, BORJA A, BUHL-MORTENSEN L, CARLSTRÖM J, DANNA G, DANKERS N, DEGRAER S, DUJIN M, FIORENTINO F, GALPARSORO I, GRISTINA M, JOHNSON K, JONES PJS, KATSANEVAKIS S, KNITTWEIS L, KYRIAZI Z, PIPITONE C, PIWOWARCZYK J, RABAUT M, SØRENSEN TK, VAN DALFSEN J, VASSILOPOULOU V, VEGA FERNANDEZ T, VINCX M, VÖGE S, WEBER A, WIJCKMARK N, JAK R, QIU W, TER HOFSTED E R (2013). Monitoring and evaluation of spatially managed areas: A generic framework for implementation of ecosystem based marine management and its application. MARINE POLICY, ISSN: 0308-597X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
<p>Di Gristina E, Domina G, Gottschlich G, Mazzola P, Geraci A (2013). Morphological and genetic diversity within <i>Pilosella hoppeana</i> aggr. (Asteraceae) in Italy and taxonomic implications. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147 (3), p. 788-799, ISSN: 1126-3504, doi:</p>		

		10.1080/11263504.2013.829880
42.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84887084738</p> <p>Web of Science: WOS:000328186500027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Ros RM, Mazimpaka V, Abou-Salama U, Aleffi M, BlockeelT, BruguésM, Cros RM, Dia MG, Dirkse GM, DraperI, El-Saadawi W, Erdag A, Ganeva A, Gabriel R, González-Mancebo J, Granger C, Herrstadt I, Hugonnot V, Khalil K, Kürschner H, Losada-Lima A, Luís L, Mifsud S, Privitera M, Puglisi M, Sabovljevic M, Sérgio C, Shabbara HM, Sim-Sim M, Sotiaux A, Tacchi R, Vanderpoorten A, Werner O (2013). Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. CRYPTOGRAMIE. BRYOLOGIE, vol. 34, ISSN: 1290-0796</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
44.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Tundis R, Maggio A, Rosselli S, Senatore F, Menichini F, Bruno M, Kchouk M E, Loizzo M R (2013). NMR-based quantification of rosmarinic and carnosic acids, GC-MS profile and bioactivity relevant to neurodegenerative disorders of Rosmarinus officinalis L. extracts. JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS, vol. 5, p. 1873-1882, ISSN: 1756-4646, doi: 10.1016/j.jff.2013.09.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888429657</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Forgia V, Martín P, LópezGarcía JM, Ollé A, Vergès JM, Allué E, Angelucci DE, Arnone M, Blain HA, Burjachs F, Expósito I, Messina A, Picornell L, Rodríguez A, Scopelliti G, Sineo L, Virruso G, Alessi E, Di Simone G, Morales JI, Pagano E, Belvedere O (2013). New data on Sicilian prehistoric and historic evolution in a mountain context, Vallone Inferno (Scillato, Italy). COMPTES RENDUS PALEVOL, vol. 12, ISSN: 1631-0683, doi: 10.1016/j.crv.2012.11.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875804314</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
46.	Articolo in rivista	<p>Fortuna CG, Bonaccorso C, Bulbarelli A, Caltabiano G, Rizzi L, Goracci L, Musumarra G, Pace A, Palumbo Piccionello A, Guarcello A, Pierro P, Cocuzza CEA, Musumeci R (2013). New linezolid-like 1,2,4-oxadiazoles active against Gram-positive multiresistant pathogens.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 65, p. 533-545, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.03.069</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879472813</p> <p>Web of Science: WOS:000322850100052</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
	Articolo in	<p>Portanova P, Notaro A, Pellerito O, Sabella S, Giuliano M, Calvaruso G (2013). Notch inhibition restores TRAIL-mediated apoptosis via AP1-dependent upregulation of DR4 and DR5 TRAIL receptors in MDA-MB-231 breast cancer cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. May 17, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2013.1945</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879667203</p>

47.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000321023100015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
48.	Articolo in rivista	<p>Puglisi M, Campisi P, Lakuic D, Surina B, Di Pietro R, Privitera M (2013). Notes on the bryophyte flora and vegetation of the central and south-western Balkans.. LAZAROA, vol. 34, p. 107-116, ISSN: 0210-9778</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
49.	Articolo in rivista	<p>Alduina R, Gallo G, Renzone G, Weber T, Scaloni A, Puglia A (2013). Novel Amycolatopsis balhimycin biochemical abilities unveiled by proteomics. FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, vol. 351, p. 209-215, ISSN: 0378-1097, doi: 10.1111/1574-6968.12324</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84896721147</p> <p>Web of Science: WOS:000331783000014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
50.	Articolo in rivista	<p>Ohnmacht SA, Ciancimino C, Vignaroli G, Gunaratnam M, Neidle S (2013). Optimization of anti-proliferative activity using a screening approach with a series of bis-heterocyclic G-quadruplex ligands. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 23, p. 5351-5355, ISSN: 0960-894X, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.bmcl.2013.07.057</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883488879</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
51.	Articolo in rivista	<p>Marrone F, Lo Brutto S, Hundsdoerfer AK, Arculeo M (2013). Overlooked cryptic endemism in copepods: Systematics and natural history of the calanoid subgenus Occidodiaptomus Borutzky 1991 (Copepoda, Calanoida, Diaptomidae). MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 66, p. 190-202, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870246177</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
52.	Articolo in rivista	<p>Longo A., Librizzi M, Naselli F, Caradonna F, Tobiasch E, Luparello C (2013). PTHrP in differentiating human mesenchymal stem cells: transcript isoform expression, promoter methylation, and protein accumulation. BIOCHIMIE, vol. in attesa di immissione, ISSN: 0300-9084, doi: 10.1016/j.biochi.2013.06.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883250902</p> <p>Web of Science: ISIweb 000324607200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

53.	Articolo in rivista	<p>Pavia C, Ballerini E, Bivona LA, Giacalone F, Aprile C, Vaccaro L, Gruttadauria M (2013). Palladium Supported on Cross-Linked Imidazolium Network on Silica as Highly Sustainable Catalysts for the Suzuki Reaction under Flow Conditions. <i>ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS</i>, vol. 355, p. 2007-2018, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201300215</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880836865 Web of Science: WOS:000327814900017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA</p>
54.	Articolo in rivista	<p>Sajeva M, Augugliaro C, Smith M, Oddo E (2013). Regulating Internet Trade in CITES Species. <i>CONSERVATION BIOLOGY</i>, vol. 27, ISSN: 0888-8892, doi: 10.1111/cobi.12019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875518761 Web of Science: WOS:000316694600023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
55.	Articolo in rivista	<p>JanssenP, RotondoA, MulèF, TackJ (2013). Review article: a comparison of glucagon-like peptides 1 and 2.. <i>ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS</i>, vol. 37, p. 18-36, ISSN: 0269-2813, doi: 10.1111/apt.12092</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870620612 Web of Science: WOS:000312160400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
56.	Articolo in rivista	<p>NaselliF, Catanzarol, Bellavia D, Perez A, Sposito L, Caradonna F (2013). Role and importance of polymorphisms with respect to DNA methylation for the expression of CYP2E1 enzyme. <i>GENE</i>, vol. 536, p. 29-39, ISSN: 0378-1119, doi: 10.1016/j.gene.2013.11.097. Epub 2013 Dec 12</p> <p>Scopus: GENED Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UNIPA</p>
57.	Articolo in rivista	<p>Bruno M, Bancheva S, Rosselli S, Maggio A (2013). Sesquiterpenoids in subtribe Centaureinae (Cass.) Dumort (tribe Cardueae, Asteraceae): distribution, 13C-NMR spectral data and biological properties. <i>PHYTOCHEMISTRY</i>, vol. 95, p. 19-93, ISSN: 0031-9422, doi: 10.1016/j.phytochem.2013.07.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893753987 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>D'Anna F, Gunaratne HQN, Lazzara G, Noto R, Rizzo C, Seddon KR (2013). Solution and thermal behaviour of novel dicationic imidazolium ionic liquids. <i>ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY</i>, vol. 11, p. 5836-5846, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40807h</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882318140</p>

58.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000323866400009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
59.	Articolo in rivista	<p>JANIOVÁ M, BECKER T, BECKER U, DEMINA O, DEMBICZI, ERMAKOV N, FILIBECK G, FRANK D, GUARINO R, JAUNATRE R, KOZUB L, POLYAKOVA M, SUZUKI K, DENGLER J (2013). Steppes of Southern Siberia - Experiences from the 6th EDGG Research Expedition to Khakassia, Russia (22 July - 1 August 2013). BULLETIN ... OF THE EUROPEAN DRY GRASSLAND GROUP, vol. 19/20, p. 31-48, ISSN: 1868-2456</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Ben Jemia M, Chaabane S, Senatore F, Bruno M, Kchouk M E (2013). Studies on the antioxidant activity of the essential oil and extract of Tunisian <i>Tetraclinis articulata</i> (Vahl) Mast. (Cupressaceae). NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 27, p. 1419-1430, ISSN: 1478-6419, doi: 10.1080/14786419.2012.717289</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884235816</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Motaung T.E., Luyt.A.S., Saladino M.L., Caponetti E. (2013). Study of morphology, mechanical properties and thermal degradation of titania-polycarbonate nanocomposites as function of crystalline phase and amount. POLYMER COMPOSITES, vol. 34(2), p. 164-172, ISSN: 0272-8397, doi: 10.1002/pc.22389</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
62.	Articolo in rivista	<p>Carbone A, Parrino B, Barraja P, Spanò V, Cirrione G, Diana P, Maier A, Kelter G, Fiebig HH (2013). Synthesis and Antiproliferative Activity of 2,5-bis(3'-Indolyl)pyrroles, Analogues of the Marine Alkaloid Nortopsentin. MARINE DRUGS, vol. 11, p. 643-654, ISSN: 1660-3397, doi: 10.3390/md11030643</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875613244</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
63.	Articolo in rivista	<p>Picone B, Sineo L (2013). The evolutionary history of HSA7/16 synten in vertebrates: a critical interpretation of comparative cytogenetic and genome sequence data. CARYOLOGIA, vol. 66, ISSN: 0008-7114, doi: http://dx.doi.org/10.1080/00087114.2013.829691</p> <p>Scopus: s2.0-84888012630</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>D'Assoro AB, Liu T, Quatraro C, Amato A, Opyrchal M, Leontovich A, Ikeda Y, Ohmine S, Lingle W, Suman V, Ecsedy J, Iankov I, Di Leonardo A, Ayers-Inglers J, Degnim A, Billadeau D, McCubrey J, Ingle J, Salisbury JL, Galanis E (2013). The mitotic kinase Aurora-A promotes distant</p>

64.	Articolo in rivista	<p>metastases by inducing epithelial-to-mesenchymal transition in ERa(+) breast cancer cells.. ONCOGENE, vol. 32, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2012.628</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872348283</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
65.	Articolo in rivista	<p>Pentzold S, Tritsch C, Martens J, Tietze DT, Giacalone G, Lo Valvo M, Nazarenko AA, Kvist L, Päckert M (2013). Where is the line? Phylogeography and secondary contact of western Palearctic coal tits (<i>Periparus ater</i>: Aves, Passeriformes, Paridae). . ZOOLOGISCHER ANZEIGER, vol. 252, p. 367-382, ISSN: 0044-5231, doi: 10.1016/j.jcz.2012.10.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878366498</p> <p>Web of Science: WOS:000321727500010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
66.	Abstract in rivista	<p>Dengler J, Todorova S, Becker T, Boch S, Chytry M, Diekmann M, Dolnik C, Dupré C, Giusso del Galdo GP, Guarino R, Jeschke M, Kiehl K, Kuzemko A, Löbel S, Otypková Z, Pedashenko H, Peet RK, Ruprecht EM, Szabó A, Tsiripidis I, Vassilev K (2013). Database Species-Area Relationships in Palaearctic Grasslands.. BIODIVERSITY & ECOLOGY, vol. 4, p. 321-322, ISSN: 1613-9801, doi: 10.7809/b-e.00115</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
67.	Abstract in rivista	<p>Parisi M, Cantet, F., Toubiana, M., Sonthi, M., Trapani, M.R., Cammarata, M. (2013). Individual variability and gene expression specificity of the mussel antifungal mytymycin (MytM).. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 10, p. 27, ISSN: 1824-307X</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
68.	Abstract in rivista	<p>Trapani, M.R., Parrinello, D., Sanfratello, M.A., Benenati, G., Parisi M, Roch, P. (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial injection and antimicrobial peptide isolation from <i>Anemonia sulcata</i> (Cnidaria). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 10, p. 27, ISSN: 1824-307X</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
69.	Abstract in rivista	<p>Cammarata M, Parisi MG, Benenati G, Parrinello N (2013). Purification and molecular characterization of the rhamnose binding lectin from sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>) that agglutinate Gram positive and negative bacteria. FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol. 34, p. 1698, ISSN: 1050-4648</p> <p>Web of Science: WOS:000319646100209</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
70.	Abstract in rivista	<p>CataldoF, UrsiniO, CarboneM, Valentini F, PalleschiG, Caponetti E, Braun T (2013). Thermal properties Raman Spectroscopy and TEM images of Neutron Bombarded Graphite. FULLERENES, NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES, vol. 21, p. 634-643, ISSN: 1536-383X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Manolopoulou E, Spinella A, Caponetti E, Dais P, Spyros A (2013). High Resolution-magic Angle Spinning NMR Study of Olive Leaves. In: Duynhoven JV;Belton PS;Webb GA;Henk VA. Magnetic resonance in Food Science: Food for thought. vol. 2013, p. 164-170, ISBN: 978-1-84973-634-3, doi: 10.1039/9781849737531-00164</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Traduzione in volume	<p>Ammendola R., Colonna A., Dilisa F., Eufemi M., Fiermonte G., Gambari R., Hakim G., Hrelia S., Livrea M., Lupidi G., Messina I., Minelli A., Mozzarelli A., Omodeo Sale F., Parente A., Pedone V., Prata C., Rizzi M., Russo G., Santucci A., Santamaria R., Sgarrella F., Turco M. (2013). Thomas Devlin. biochimica con aspetti clinico-farmaceutici. Capitolo 25. digestione e assorbimento dei principali nutrienti.. In: (a cura di): Ammendola R Colonna A Dilisa F Eufemi M Fiermonte G Gambari R Hakim G Hrelia S Livrea M A Lupidi G Messina I Minelli A Mozzarelli A Omodeo Sale F Parente A Pedone V Prata C Rizzi M Russo G Santucci A Santamaria R Sgarrella F Turco M C, Capitolo 25. Digestione e assorbimento dei principali nutrienti. p. 1049-1082, NAPOLI:Edises, ISBN: 9788879597807</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Rutherford C, Donaldson J, Hudson H, McGough HN, Sajeva M, Schippmann U, Tse-Laurence M (2013). CITES and Cycads, a user's guide. Richmond:Kew Royal Botanic Gardns, ISBN: 9781842464892</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Catalano C, Guarino R, Brenneisen S (2013). A plant sociological approach for extensive green roofs in Mediterranean areas. In: Cities Alive - Abstract book of the 11th Annual green roof & wall conference. San Francisco</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>Saladino P, Spies P, Di Liegro CM, Schiera G, Di Liegro I, Gyax D (2013). Analysis of interaction between messenger RNA encoding H3.3 histone variant and pippin protein by biolayer interferometry. In: 86° congresso nazionale della società di biologia sperimentale (SIBS). p. 222-223, Palermo, 24-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Palla F, Parisi MG, Di Carlo E, Trapani MR, Billeci N, Barresi G, Roch P, Cammarata M (2013). BIOACTIVE MOLECULES FROM MARINE INVERTEBRATE ORGANISMS AS POTENTIAL TOOLS IN RESTORATION PROCEDURES. In: 6th International Congress on "Science and Technology far the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin". p. 92, Athens:A. Guarino, A. Moropoulou, ISBN: 978-88-97987-01-7, Athens, Greece, 22-25 october 2013</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/05</p>
4.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>Sacco F, Marrone F, Arculeo M, Fritz U (2013). Diversità genetica e pattern filogeografici in <i>Meuremys leprosa</i> (Testudines, Geoemydidae). In: Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena. p. 116, Modena, 30 settembre - 3 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
5.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>Sardo C, Nottelet B, Triolo D, Giammona G, Garric X, Lavigne JP, Cavallaro G, Coudane J (2013). FUNCTIONALITATION OF HYDROPHOBIC SURFACES WITH A POLYASPARTAMIDE-BASED DERIVATIVE FOR BIOMEDICAL APPLICATION. In: DESIGN AND INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF ADVANCED DRUG DELIVERY SYSTEMS. THEMATIC WORKSHOP OF CONTROLLED RELEASE SOCIETY ITALIAN CHAPTER. PAVIA</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>C. Sardo, B. Nottelet, TRIOLO D, G. Giammona, X. Garric, JP-Lavigne, G. Cavallaro, J. Coudane (2013). Functionalitation of hydrophobic surfaces with a polyaspartamide-based derivative for biomedical application . In: CRS Italy Chapter 2013 Workshop,Pavia. Pavia</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
7.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>Trapani MR, Parrinello D, Sanfratello MA, Benenati G, Parisi MG, Roch P, Cammarata M (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial injection and antimicrobial peptide isolation from <i>Anemonia sulcata</i> (Cnidaria). In: XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). Palermo, 14-16 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>Sardo C, Licciardi M, Giammona G, Coudane J, Nottelet B, Cavallaro G (2013). MODIFICATION OF HYDROPHOBIC SURFACE WITH POLYASPARTAMIDE-BASED POLYCATIONS FOR BIOMEDICAL APPLICATION. In: XIII Summer School per la Formazione Avanzata in Discipline Tecnologico-Farmaceutiche. Arcavacata di Rende, 8-12 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
9.	<p>Contributo in Atti di convegno</p>	<p>Gallo G, Palazzotto E, Renzone G, Giardina A, Alduina R, Monciardini P, Weber T, Sosio M, Pozzi R, Stegmann E, Scaloni A, Puglia AM (2013). Proteomic investigations to unravel molecular physiology of the lantibiotic producer <i>Microbispora</i> sp. ATCC-PTA-5024. In: Atti "12th International Symposium on the Genetics of Industrial Microorganisms (GIM-2013)". 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10</p>
	<p>Contributo in</p>	<p>Marino Gammazza A, Rizzo M, Citarrella R, Rappa F, Campanella C, Bucchieri F, Patti A, Nikolic D, Cabibi D, Amico G, Conaldi PG, Li Volti G, Montalto G, Farina F, Zummo G, Conway de Macario E, Macario AJL, Cappello F (2013). Serological, immunomorphological and bioinformatics analyses suggest Hsp60 is involved in Hashimotos thyroiditis pathogenesis.. In: Atti del VI International Congress on Stress Proteins in Biology and Medicine. Sheffield, 18-22 Agosto 2013</p>

10.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16 Provenienza del dato: UNIPA
11.	Abstract in Atti di convegno	Mikac B, Musco L, Vega Fernandez T, Mirto S, Giangrande A, Badalamenti F (2013). Changes in Mediterranean Posidonia-associated polychaete assemblages due to a new alien Australian seaweed. In: IPC 2013 - Authors and Abstracts (alphabetically by author): Contents List. Sydney, 4-9 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
12.	Abstract in Atti di convegno	Librizzi M, Longo A, Consiglio O, Tobiasch E, Luparello C (2013). Effect of conditioned media from osteo- and adipodifferentiating mesenchymal stem cells on triple negative MDA-MB231 breast cancer cells. In: Atti 86° Congresso SIBS Società di Biologia Sperimentale. p. 100, Palermo, 24-25 Ottobre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
13.	Abstract in Atti di convegno	Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer E, Tobiasch E, Luparello C (2013). Effetto citotossico di un nuovo inibitore delle deacetilasi istoniche, JAHA, su cellule di tumore mammario umano triplo negativo. In: Atti Meeting IBIM-CNR/STEBICEF UNIPA Biotecnologie: ricerca di base, interdisciplinare, traslazionale, in ambito biomedico. p. 42 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
14.	Abstract in Atti di convegno	Salmaso N, Naselli-Flores L, Padisak J (2013). Functional classifications in phytoplankton ecology: a comparative review of approaches and experiences. In: Symposium for European Freshwater Sciences (SEFS 8). p. 335, Muenster:University of Muenster, Muenster, Germany, July, 1-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNIPA
15.	Abstract in Atti di convegno	Domina G, Raimondo FM, Maxted N (2013). Incidence des endémiques étroites parmi les espèces sauvages apparentées des plantes cultivées les plus utilisées en Méditerranée. In: ATUTAX, 2ème Conférence Internationale, Biodiversité et Sécurité Alimentaire. p. 19, Tunis:Association Tunisienne de Taxonomie, Hammamet, Tunisie, 26-28 aprile 2013 Lingua: FRE Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNIPA
16.	Abstract in Atti di convegno	Parisi MG, Cantet F, Toubiana M, Sonthi M, Trapani MR, Cammarata M, Parrinello N, Roch P (2013). Individual variability and gene expression specificity of the mussel antifungal mytimycin (MytM). In: Italian journal of zoology 2013, 10: 1528. XIVth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology. palermo, 14-16 february Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Trapani M, Parrinello D, Sanfratello MA, Benenati G, Parisi MG, Roch P, Cammarata M (2013). Inflammatory-like reaction following bacterial

17.	Abstract in Atti di convegno	<p>injection and antimicrobial peptide isolation from <i>Anemonia sulcata</i> (Cnidaria). In: Italian journal of zoology . Palermo, 14-16 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
18.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sosio M, Donadio S, Maffioli S, Monciardini P., Bibb MJ, Fernandez L, Eliasson Lanz A, Nandy SK, Puglia AM, Alduina V, Gallo G, Giardina A, Sahl HG, Münch D, Wohlleben W, Bera A, Pozzi R, Stegmann E, Walter K, Xaiz R, Busiello I, Nespoli A. (2013). LAPTOP: Lantibiotic production, Technology, optimization and improved process. In: 12th International Symposium on the Genetics of Industrial Microorganisms (GIM-2013). 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10</p>
19.	Abstract in Atti di convegno	<p>Campobello D, Hare JF, Sara' M (2013). Neighbour dearest: Colonial lesser kestrels (<i>Falco naumanni</i>) benefit from nest attendance of neighbouring jackdaws (<i>Corvus monedula</i>). In: (a cura di): Dudley S, Gill J, Franco A, Gilbert N, Peruffo D, Risely A, Romans A, Spurgin L, Programme and Abstracts. IX Conference of the European Ornithologists Union. Norwich, UK, 27-31 August 2013.. p. 54, Norwich, UK, 27-31 Agosto 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
20.	Abstract in Atti di convegno	<p>Campobello D, Hare JF, Sara' M (2013). Nest attendance of conspecifics and heterospecifics as social phenotypes affecting breeding lesser kestrels <i>Falco naumanni</i>. In: Programma e Abstract del XVII Convegno Italiano di Ornitologia. Trento, 11-15 settembre 2013.. p. 22, ISBN: 978-88-8443-500-2, Trento, 11/09/2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
21.	Abstract in Atti di convegno	<p>Dispenza C, Sabatino MA, Ditta L, Grimaldi N, Mangione M, Adamo G, Rigogliuso S, Bulone D, Ghersi G, Jonsson M (2013). Radiation engineered polymer nanocarriers for a new generation of nanoparticles based tumor specific radiopharmaceuticals. In: First Russian-Nordic Symposium on Radiochemistry. Moscow, 21-24 ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
22.	Abstract in Atti di convegno	<p>Aiello S, López Cara L, Venturella F, Licata A (2013). SYNTHESIS AND SAR STUDIES OF NEW 3-METHYL-5-(5-PROPYL-1H-1-R'-3-PYRAZOLYL)-1H-1-R-4-NITROSOPYRAZOLES AS ANTIMICOTIC AGENTS.. In: 86°CONGRESSO SOCIETA' ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE. PALERMO, 24-25 OTTOBRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
23.	Abstract in Atti di convegno	<p>Iacobazzi r, N Denora, 1 V Laquintana, A Lopalco, A Lopodota, A Cutrignelli, G Iacobellis, V Fino, S Leporatti, M Franco (2013). TARGETING THE MITOCHONDRIAL PROTEIN (TSPO) THROUGH G(4)-PAMAM DENDRIMERS. In: MEETING SCIENTIFICO TRA DOTTORANDI,, DOTTORI DI RICERCA E GIOVANI RICERCATORI PUGLIESI La Chimica e la ricerca, tra Insegnamento, Ambiente e Qualità della Vita Bari, 10 Maggio 2013.</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>

24.	Abstract in Atti di convegno	<p>Gallo G, Palazzotto E, Giardina A, Renzone G, Vocat C, Fontana P, Sutera A, Fabbretti A, Scaloni A, Puglia AM. (2013). Unraveling the functional role of <i>Streptomyces coelicolor</i> trpX, an intriguing small orf. In: 5th International Congress of European Microbiologists (FEMS 2013).</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/10</p>
25.	Poster	<p>Schillaci D, Leoncik A, Zhulenkovs D (2013). ANTI-STAPHYLOCOCCAL BIOFILM ACTIVITY OF NOVEL SORTASE A (SRTA) INHIBITORS. In: FEMS 2013, 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, Luglio 21-25 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
26.	Poster	<p>Rappa F, Lo Bello M, Caruso Bavisotto C, Marino Gammazza A, Campanella C, David S, Sciumé C, Zarcone F, Geraci G, Modica G, Carini F, Tomasello G, Bellavia M, Uzzo ML, Spatola G, Bonaventura G, Leone A, Damiani P, Bucchieri F, Gerbino A, Farina F, Cappello F (2013). COMPARATIVE ANALYSIS OF HSP10 AND HSP90 IN LARGE BOWEL HEALTHY MUCOSA AND ADENOCARCINOMAS. In: in atti del 86° Congresso SIBS della società italiana di biologia sperimentale. Palermo, 24-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
27.	Poster	<p>Marino Gammazza A, Rizzo M, Citarrella R, Rappa F, Campanella C, Bucchieri F, Patti A, Nikolic D, Cabibi D Amico G, Conaldi PG, i San Biagio PL, Peri G, Montalto G, Farina F, Zummo G, Conway de Macario E, Macario AJL, Cappello F (2013). Clinical anatomic, immunomorphologic and molecular anatomic data suggest interplay of thyroidal molecules, autoantibodies and Hsp60 in Hashimotos disease. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, p. 98, ISSN: 1122-6714, Brescia, 20-22 Settembre 2013, doi: http://dx.doi.org/10.13128/IJAE-14849</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
28.	Poster	<p>Troia A, Greuter W, Raimondo FM (2013). Contributo alla Flora Critica d'Italia: le specie del genere <i>Isoetes</i>. In: 108° Congresso Società Botanica Italiana - Riassunti. p. 148, ISBN: 978-88-85915-07-7, Baselga di Piné (Trento), 18-20 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
29.	Poster	<p>Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer J, Tobiasch E, Luparello C (2013). Cytotoxic effect of a novel histone deacetylase inhibitor, JAHA, on triple-negative breast cancer cells. In: non pubblicato negli atti. Varsavia (Polonia), 5-7 Novembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
30.	Poster	<p>Librizzi M, Longo A, Chiarelli R, Amin J, Spencer J, Tobiasch E, Luparello C (2013). JAHA, a novel histone deacetylase inhibitor: cytotoxic effect on triple-negative breast cancer cells. In: Atti 86° Congresso SIBS Società di Biologia Sperimentale. p. 157, Palermo, 24-25 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06

Rejdali M, Marino P, Fennane M, Raimondo FM (2013). La suberaie de la Mâamora au Maroc en danger. In: XIV OPTIMA Meeting. p. 139, Palermo:Università degli Studi di Palermo, ISBN: 978-88-903108-8-1, Palermo, 9-15 September 2013

31. Poster

Lingua: FRE

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UNIPA

Marrone F, Deidun A, Sparacio I, Arculeo M, Lo Brutto S (2013). Molecular systematics and spatial genetic structure of *Phaleria bimaculata* (Coleoptera: Tenebrionidae) populations from central Mediterranean sandy beaches.. In: 12th International Coastal Symposium. Plymouth University, UK., 8-12 April 2013

32. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UNIPA

D'Anna F, Gunaratne HQN, Lazzara G, Rizzo C, Seddon KR, Noto R (2013). NMR Spectroscopic characterization and thermal behaviour of a new class of dicationic imidazolium ionic liquids. In: XXXV CONvegno della Divisione di Chimica Organica della SCI. p. 112, Sassari, 9-13 Settembre 2013

33. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UNIPA

Marino GammazzaA, Vilasi S, Carrotta R, MangioneMR, CampanellaC, Librizzi F, MartoranaV, OrtoreMG, VilasiA, Burgio G, CoronaD, ZummoG, BuloneD, Conway de MacarioE, Macario AJL, San Biagio PL, Cappello FM. Naïve Hsp60 similarly to GroEL oligomerizes to build heptameric and tetradecameric structures. (2013). Naïve Hsp60, similarly to GroEL, oligomerizes to build heptameric and tetradecameric structures.. In: VI International Congress on Stress Proteins in Biology and Medicine.. Sheffield, UK., 18-22 Agosto 2013

34. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16

Provenienza del dato: UNIPA

Schillaci D, Cusimano MG, Maggio B, Raffa D, Raimondi MV, Daidone G, Leonchiks A, Zhulenkovs D (2013). Novel Sortase A (SrtA) inhibitors interfere with the formation of staphylococcal biofilms. In: Microbiology 2013. p. 38, Ischia, 18-21 settembre 2013

35. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, CHIM/08

Provenienza del dato: UNIPA

Agazzino P., Filizzola F., Avellone G., Pitonzo R., Monte L., Catanzaro P.M., Tabis Ogorka A. Z.. (2013). PRELIMINARY STUDY OF NERO D'AVOLA CULTIVAR FROM MUST TO WINE BY SPME-GC/MS ANALYSIS. In: Atti del 31th Informal Meeting on Mass Spectrometry, IMMS 2013. ISBN: 978-88-907388-2-1, Palermo, 5-8 Maggio 2013

36. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10

Provenienza del dato: UNIPA

N. Classificazione Pubblicazione

Domina G, Greuter W, Raimondo FM (a cura di) (2013). XIV OPTIMA Meeting, September 9-15 2013, Abstracts. Palermo:Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum, ISBN: 978-88-903108-8-1

1. Curatela
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UNIPA

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Cf	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	AUTERI	Michelangelo	TRAMHL87P07G273N	University Hospital Leuven	Belgio	90
2.	BALASUS	Daniele	BLSDNL83R23G273R	UCL Institute of Liver and Digestive Health del Royal Free di Londra	Regno Unito	240
3.	BARRECA	Maria Magdalena	BRRMMG84H57Z129P	Vall d'Hebron Institute of Oncology	Spagna	90
4.	BARRECA	Salvatore	BRRSVT86S27G273X	Ecole Polytechnique Federale de Lausanne	Svizzera	180
5.	BIVONA	Lucia Anna	BVNLNN87T42F126A	Università di Namur	Belgio	270
6.	BIVONA	Serena	BVNSRN84R49B429N	Università di Oxford	Regno Unito	90
7.	DAMIANO	Maria Alessandra	DMNMLS82S64G273Q	Université de Montpellier CNRS UMR 5236	Francia	63
8.	DELISI	Riccardo	DLSRCR88B06G273G	SEMMELEWEISS UNIVERSITY BUDAPEST	Ungheria	180
9.	DI MARTINO	Simona	DMRSMN86T68G273J	School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences - University of Cardiff	Regno Unito	180
10.	DI VITA	Gloria	DVTGLR87S59G273C	School of Pharmacy - University College of London	Regno Unito	201
11.	INZERILLO	Simone	NZRSMN81L13G273D	INRA UNIVERSITÉ BLAISE PASCAL	Francia	61
12.	LIBRIZZI	Mariangela	LBRMNG87T70G511P	BONN	Germania	60
13.	LIBRIZZI	Mariangela	LBRMNG87T70G511P	VARSAVIA	Polonia	40
14.	MARRONE	Federico	MRRFRC80S13G273S	Institute of Biology & Biochemistry, University of Potsdam	Germania	150
15.	MARULLO	Salvatore	MRLSVT80A24A089R	Università di York	Regno Unito	100
16.	MASSARO	Marina	MSSMRN87A47I356I	University College, Dublino	Eire	90
17.	NASELLI	Flores	NSLFRS84T69G273G	Institute of Food Research - Norwich	Regno Unito	195
18.	PALAZZO	Claudio	PLZCLD85E13D508S	UNIVERSITA' PARIGI SUD	Francia	270
19.	PERRONE	Anna	PRRNNA80H56G273M	Queen's Mary London	Regno Unito	174
20.	RAIMONDO	Luca	RMNLCU68S23G273P	Università Politecnica di Catalogna	Spagna	126
21.	RICCOBONO	Luana	RCCLNU82L47G273H	Ecological Chemistry Unit, Institute of Advanced Chemistry of Catalunya, CSIC, Barcellona	Spagna	42
22.	SALADINO	Maria Rita	SLDMRT85R51G273B	University College Dublin	Eire	90
23.	SALADINO	Maria Rita	SLDMRT85R51G273B	UNIVERSITA' DI DUBLINO	Eire	90
24.	SALADINO	Patrizia	SLDPRZ83T56F061Q	UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES NORTHWESTERN SWITZERLAND	Svizzera	180
25.	SARDO	Carla	SRDCRL85T42E974P	Institut des Biomolecules Max Mousseron - Montpellier	Francia	90
26.	SPINELLO	Angelo	SPNGL86R09G273J	TU Braunschweig	Germania	300

27.	TRAPANI	Maria Rosa	TRPMRS82L44D423B	Università de Montpellier 2 EcoSym	Francia	96
-----	---------	------------	------------------	------------------------------------	---------	----

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Cf	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	CAMPODONICO	PAOLA		CILIS Santiago	Cile	03	45
2.	GUARDIOLA ABELLAN	FRANCISCO		UNIVERSITA' MURCIA	Spagna	05	90
3.	MILLAN	DANIELA		Pontificia Università Cattolica di Santiago	Cile	03	60

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)
---	------------	---

Professori Ordinari

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto	Mesi di aspettativa nel 2013	Nota
1.	FRENNA	Vincenzo	FRNVCN46P07G273T	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06	01/09/2000		2	assenza dal servizio (aspettativa per motivi di salute) dal 3.4.2013 al 25.5.2013 prot.89096 del 15.11.2013 Settore Carriere Professori e Ricercatori

Professori Associati

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto	Mesi di aspettativa nel 2013	Nota
1.	AIROLDI	Marta	RLD MRT45E71G273Q	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/03	07/01/1986		7	assente dal servizio dal 12.4.2013 al 12.6.2013 e dal 9.9.2013 al 22.12.2013. Nota prot. 6305 del 28.01.2014 - Settore Carriere Professori e Ricercatori
2.	BARONE	Rossella	BRNRSL50P62G273Z	Professore Associato confermato	05	05	BIO/02	12/07/2002			
3.	LO MEO	Paolo Maria Giuseppe	LMOPMR68E15A546Z	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/06	01/11/2006			

Ricercatori

N.	Cognome	Nome	Cf	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD	Data Presa Servizio / Inizio Contratto	Data Fine Contratto	Mesi di aspettativa nel 2013	Nota
1.	FONTANA	Alberta	FNTLRT53P70E390W	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03	17/10/1983			
2.	FONTANA	Giacomo	FNTGCM51M26G273H	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09	16/12/2002			
3.	FONTANA	Gianfranco	FNTGFR70T18G273W	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06	06/06/1997			In congedo dal 01.10.2012 al 30.09.2013. DR 2065 del 15/6/2012.

Ricercatore

N.	Titolo	Codice	Macro Tipologia	Responsabile	Totale Entrate di Cassa 2013	Area	Ente Finanziatore
1.	Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo - HIPPOCRATES	PON02_00355_2964193	Fondi strutturali	GIAMMONA Gaetano	461.651	05	MIUR
2.	Formazione di competenze e professionalità per lo Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie innovative in ambito Healthcare: biosensori e sistemi per drug delivery - HIPPOCRATES	PON02_00355_2964193	Fondi strutturali	GIAMMONA Gaetano	26.734	05	MIUR
3.	ASTED - Sviluppo di nuovi device ortopedici con proprietà anti biofilm - PO FESR 2007-2013		Fondi strutturali	ARIZZA Vincenzo	58.743	06	Regione siciliana
4.	URGENT ACTIONS FOR THE CONSERVATION OF THE ALECTORIS GRAECA WHITAKER	LIFE09NAT/IT/000099	Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)	LO VALVO Mario	89.740	05	Unione Europea
5.	MME BIRDLIFE HUNGARY		Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali	SARA' Maurizio	8.130	05	HUNGARIAN ORNITHOLOGICAL AND NATURE CONSERVATION SOCIETY - MME
6.	Italia Malta Genome Breast Cancer Cross Border Risk Surveillance		Fondi strutturali	VENTO Renza	213.487	05	Regione Siciliana
7.	Grant for fertility innovation		Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali	ROCCHERI Maria Carmela	80.000	05	MERK SERONO

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1		H.1 Premi scientifici (2013)							
------------	--	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente
1.	CERAULO	Leopoldo	CRLLLD47B05C927L	Premio alla Persona	premio annuale attività DSM-SCI	quale solenne riconoscimento per il costante impegno profuso nella diffusione della spettrometria di massa in Italia, nel rafforzamento della sua cultura e in particolare per istituzione del primo master universitario di spettrometria di massa in Italia presso l'Università di Palermo.	2013	Divisione di Spettrometria di Massa della Società Chimica Italiana	ITA
						Davide Corona is Associate Telethon Scientist at the Dulbecco Telethon Institute, Dipartimento STEBICEF, Università degli Studi di Palermo. He has been a			

2.	CORONA	Davide	CRNDVD71R12H501G	Premio alla Persona	Chiara D'Onofrio	<p>recipient of very prestigious awards such as the Giovanni Armenise-Harvard Foundation Career Development Award (ITALY-USA) in 2005, the HFSP (Human Frontier Science Program) Career Development Award in 2005 and the European Molecular Biology Organization (EMBO) Young Investigator Program Award in 2010. In the last few years he has been recipient as PI of several grants from Telethon, AIRC, MIUR-CNR, EU/FP7, EMBO, Giovanni Armenise-Harvard Foundation, Human Frontier Science Program. He has also been nominated by the Assessorato della Sanità Regione Sicilia, member of the Commissione Regionale per la Ricerca Sanitaria. His contributions to Epigenetics have been internationally recognized as demonstrated by his excellent publications record. Davide research interest are chromatin modifications that constitute the epigenetic marks of genomes. Despite the wealth of data concerning the mechanisms of action of chromatin remodelling factors, mainly histone modifying enzymes, relatively little is known about how their activities are coordinated and inherited to regulate chromatin structure, gene expression and other nuclear functions. As an</p>	2013	Fondazione Chiara D'Onofrio	ITA
----	--------	--------	------------------	---------------------	------------------	--	------	-----------------------------	-----

independent investigator Davide got interested in dissecting the regulation of the functional network between ATP-dependent remodelers and covalent modifiers of chromatin. Using the fruit fly as a model system he discovered that remodelers activity is regulated by a variety of evolutionarily conserved covalent modifiers of chromatin, as well as by unanticipated nuclear components including non-coding RNAs. In order to get mechanistic insights into this complex network of regulation his lab is currently working in dissecting the role played by ATP-dependent chromatin remodelling and non coding RNA in the onset and maintenance of stem cell identity and in controlling epigenetic cell memory. All of this has been achieved in Italy, and working in Institutions located in difficult geographic locations. Davide is spreading enthusiasm for science not only within his own group but at any scientific meeting he is participating

showing superb communication skills and altruism.

3.	DE CARO	Viviana	DCRVVN68M44G273K	Premio alla Persona	European Projects Association	Best project concluded	2013	EPA - European Projects Association	BEL
4.	GALLO	Giuseppe	GLLGPP79B15B429X	Premio al Prodotto	Young Scientist Certificate Meeting Grant (YSMG)	Selezionato sulla base del curriculum scientifico e come "presenting author" di abstract al convegno "5th International Congress of European Microbiologists (FEMS 2013)" tenuto a Leipzig (GE).	2013	Federation of European Microbiological Societies (FEMS)	
5.	GIANNOLA	Libero Italo	GNNLRT45B18A176M	Premio alla Persona	European Projects Association	Best project concluded	2013	EPA - European Projects Association	BEL
6.	MARRONE	Federico	MRRFRC80S13G273S	Premio alla Persona	Associate Editor	Competenza scientifica in ambito limnologico e carcinologico	2013	Journal of Limnology (http://www.jlimnol.it/index.php/jlimnol)	ITA
7.	RIGOGLIUSO	Salvatrice	RGGSVT76D56D009V	Premio alla Persona	MIGLIOR POSTER DEL MEETING BIOTECNOLOGIE ricerca di base interdisciplinare traslazione in ambito medico.	E STATO PREMIATO IL POSTER PIU' INTERESSANTE ED INNOVATIVO DAL PUNTO DI VISTA BIOTECNOLOGIE APPLICATE ALLA MEDICINA	2013	IBIM CNR PALERMO	ITA

▶ QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CAMMARATA	Matteo	CMMMTT61H12G273O	Segretario e tesoriere	2012	Società Italiana di Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo	ITA	https://sites.google.com/site/siicsiad/
2.	CAMMARATA	Matteo	CMMMTT61H12G273O	Vicepresidente	2012	Società Italiana di Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo	ITA	https://sites.google.com/site/siicsiad/
3.	CAMMARATA	Matteo	CMMMTT61H12G273O	Commissione didattica	2013	Unione Zoologica Italiana	ITA	http://www.uzionlus.it/

DIVISIONE

4.	CIRRINCIONE	Girolamo	CRRGLM48R17G273Q	PRESIDENTE	2013	CHIMICA FARMACEUTICA - SOCIETA' CHIMICA ITALIANA	ITA	https://www.soc.chim.it/
5.	GUARINO	Riccardo	GRNRRC71E15A944K	Membro del Consiglio Direttivo	2010	Società Italiana di Scienza della Vegetazione	ITA	http://www.scienzadellavegetazione .
6.	GUARINO	Riccardo	GRNRRC71E15A944K	Tesoriere	2013	OPTIMA	ITA	http://www.optima-bot.org/default.htr
7.	MANACHINI	Barbara Rosy Ines	MNCBBR71M59F205J	Membro del Consiglio Direttivo	2013	Società Italiana di Nematologia (SIN)	ITA	http://www.nematologia.it/
8.	MANACHINI	Barbara Rosy Ines	MNCBBR71M59F205J	Ad Hoc Expert for the Opinion and Guideline revision on Plant Protection Product effects on Non Target Arthropods and soil organisms	2013	European Food Security Authority	ITA	
9.	NASELLI FLORES	Luigi	NSLLGU64A12F158N	Chairman	2011	European Federation for Freshwater Sciences	ITA	www.freshwatersciences.eu
10.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Presidente	2010	Società Botanica Italiana	ITA	www.societabotanicaitaliana.it
11.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Presidente	2010	OPTIMA (Organization for the Phyto Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area)	CHE	www.optima-bot.org
12.	ROCCHERI	Maria Carmela	RCCMCR48D64G273J	Borsa di studio annuale	2013	Università degli Studi di Palermo	ITA	
13.	SAJEVA	Maurizio	SJVMRZ54D02G273A	European Regional Representative, CITES Plants Committee	2007	Convention on International Trade in Endangered Species of wild Fauna and Flora (CITES)	CHE	http://www.cites.org/
14.	SAJEVA	Maurizio	SJVMRZ54D02G273A	European Regional Representative, CITES Plants Committee	2013	Convention on International Trade in Endangered Species of wild Fauna and Flora (CITES)	CHE	www.cites.org
15.	SERIO	Rosa Maria	SRERMR58D59G273N	Componente Direttivo Scientifico	2011	Società Italiana di Fisiologia (SIF)	ITA	http://www.fisiologiaitaliana.org/welc

▶ QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo attività	Titolo Editoriale*	Anno Inizio	Anno Fine
1.	ARIZZA	Vincenzo	RZZVCN64A25L219M	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY (ISSN: 1125-0003)	2010	
2.	BONGIORNO	David	BNGDVD72M20G273F	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	E-JOURNAL OF CHEMISTRY (ISSN: 0973-4945)	2012	
3.	CERAULO	Leopoldo	CRLLLD47B05C927L	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	EUROPEAN JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY (ISSN: 1469-0667)	2000	
				Direttore di Rivista o			

4.	CIRRINCIONE	Girolamo	CRRGLM48R17G273Q	Collana Editoriale	ARKIVOC (ISSN: 1551-7012)	2003	
5.	LO BRUTTO	Sabrina	LBRSRN67A69G273X	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	CRUSTACEANA (ISSN: 0011-216X)	2011	2013
6.	MANACHINI	Barbara Rosy Ines	MNCBBR71M59F205J	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	AMERICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL SCIENCES (ISSN: 1557-4989)	2011	
7.	NASELLI FLORES	Luigi	NSLLGU64A12F158N	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	HYDROBIOLOGIA (ISSN: 0018-8158)	2013	
8.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	FLORA MEDITERRANEA (ISSN: 1120-4052)	1991	
9.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	BOCCONEA (ISSN: 1120-4060)	1991	
10.	RAIMONDO	Francesco Maria	RMNFNC44T01C067Q	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	QUADERNI DI BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA (ISSN: 1121-3752)	1990	

* Titolo della Rivista o Collana editoriale, Enciclopedia, Trattato o altro

QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013)
-------------------	---

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	ARIZZA	Vincenzo	RZZVCN64A25L219M	Direttore/Responsabile Scientifico	Istituto Euro Mediterraneo di Scienza e Tecnologia	ITA	01/01/2013		http://www.iemest.eu
2.	GUARINO	Riccardo	GRNRRCR71E15A944K	Direttore/Responsabile Scientifico	Forum Plinianum	ITA	04/04/2008		
3.	SARA'	Maurizio	SRAMRZ58A27G273L	Direttore/Responsabile Scientifico	Museo di Zoologia P. Doderlein	ITA	04/11/2013	03/11/2018	www.museozoologia.unipa.it/

QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
-------------------	--

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo (mesi) attività svolta
1.	GUARINO	Riccardo	GRNRRCR71E15A944K	Attività didattica	Leibniz Universität Hannover	DEU	01/10/2008	01/06/2015	80,0
2.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Attività didattica	University of Westminster	GBR	21/09/2013	26/09/2013	0,2
3.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Attività didattica	University of Portsmouth	GBR	24/06/2013	28/06/2013	0,1
4.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Attività didattica	Bonn-Rhine-Sieg University of Applied Sciences	DEU	02/12/2013	02/12/2013	0,0
5.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Attività didattica	Bonn-Rhine-Sieg University of Applied Sciences	DEU	04/09/2013	04/09/2013	0,0
6.	LUPARELLO	Claudio	LPRCLD62C06G273U	Attività didattica	Bonn-Rhine-Sieg University of Applied Sciences	DEU	08/02/2013	08/02/2013	0,0
7.	PARISI	Maria Giovanna	PRSMGV78R54G273W	Attività didattica	Station Biologique de Roscoff	FRA	22/05/2009		0,0

8.	SARA'	Maurizio	SRAMRZ58A27G273L	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	01/01/2013	01/01/2016	36,0
9.	SARA'	Maurizio	SRAMRZ58A27G273L	Titolare di contratto di ricerca	MME-Birdlife	HUN	29/10/2012	30/10/2013	12,0


QUADRO H.6
H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:53. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CERAULO	Leopoldo	CRLLLD47B05C927L	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	31st Informal Meeting on Mass Spectrometry (IMMS2013)	2013
2.	CIRRINCIONE	Girolamo	CRRGLM48R17G273Q	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	22nd NMMC (National Meeting on Medicinal Chemistry)	2013
3.	CORONA	Davide	CRNDVD71R12H501G	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	EPIGEN meets EpiGeneSys - Palermo 3-4 Giugno 2013	2013



Anno 2013

Università degli Studi di PALERMO >> Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	Descrizione generale delle attività di terza missione
<p>Ampia è l'attività connessa alla Terza Missione di STEBICEF che viene intesa come l'insieme delle attività con le quali le Università entrano in interazione con il mondo non accademico, fornendo un contributo che accompagna le missioni tradizionali di ricerca in cui si interagisce essenzialmente con le comunità scientifiche, e di insegnamento e diffusione del sapere in cui si realizza una interazione con la società e studenti.</p> <p>Nel primo caso, la terza missione ha avuto ed ha l'obiettivo di favorire la crescita economica, attraverso la trasformazione della conoscenza prodotta dalla ricerca in know how utile ai fini produttivi.</p> <p>Nel secondo caso, vengono prodotti beni pubblici che aumentano il benessere della società.</p> <p>Tali beni possono essere:</p> <ul style="list-style-type: none">a) ad alto contenuto culturale tramite operazioni realizzate anche in collaborazione con il territorio, nei suoi vari organismi di riferimento: poli museali, scavi archeologici, divulgazione scientifica, organizzazione di mostre, esposizioni, concerti, conferenze e letture, etc;b) a valore educativo attraverso progetti regionali, nazionali ed internazionali con scuole di vario ordine e grado, inclusa la formazione continua, il long life learning;c) all'orientamento più strettamente sociale tramite consulenze volontarie rivolte alla comunità per individui e gruppi marginali e/o in difficoltà. <p>Particolarmente intensa l'attività dei docenti STEBICEF riguardo il trasferimento tecnologico. Nel triennio sono state registrate 7 famiglie di brevetti, essenzialmente diretti alla sintesi di agenti antitumorali, enzimi, carrier farmaceutici.</p> <p>In STEBICEF è incardinata ABIEL, una startup biotecnologica, spin-off di UNIPA CNR-IAMC. L'azienda è specializzata in R&D, produzione e commercializzazione di enzimi litici di elevata qualità per la dissociazione tissutale in terapia cellulare, medicina rigenerativa e ingegneria dei tessuti.</p> <p>STEBICEF è coinvolto nel "Mediterranean Center for Human Health Advanced Biotechnologies" (CHAB), la nuova frontiera della medicina rigenerativa e tissutale. Una sfida sulle biotecnologie per la salute che ha portato alla creazione, a Palermo, di un centro unico in Europa e nel Mediterraneo, in grado di fornire servizi d'eccellenza al settore pubblico e privato. La struttura può contare su tre laboratori integrati multidisciplinari, dove biotecnologi, chimici, fisici, ingegneri, medici, matematici lavorano insieme per produrre conoscenze ad alto valore tecnologico. Il CHAB può produrre servizi e prodotti altamente competitivi sul mercato nazionale e internazionale come la sintesi, lo sviluppo, l'analisi, la validazione di trattamenti di materiali protesici, per la rigenerazione tissutale e per il rilascio dei farmaci, la produzione di colture cellulari primarie e staminali, l'analisi su larga scala di DNA, RNA e proteine.</p> <p>Il gruppo di antropologia biologica di STEBICEF ha partecipato a quattro scavi archeologici (Zubbio di Cozzo S. Pietro (PA); Palermo Corso dei Mille; Mozia Necropoli arcaica, Fossa dei parrini Gangi) come supporto antropologico.</p> <p>Il Museo di Zoologia Pietro Doderlein' fa parte del Sistema Museale di UNIPA, ed è uno strumento di ricerca zoologica e di diffusione della cultura scientifica. Il nucleo fondante si deve all'opera (1862-1894) del Prof. Pietro Doderlein. Il nucleo originario è stato arricchito fino a dar vita a diverse collezioni che comprendono più di 20 000 esemplari. Le collezioni oggi costituiscono un prezioso archivio della Biodiversità mediterranea e una fonte inesauribile di conoscenze e informazioni sulla fauna del passato.</p> <p>Il Museo di Zoologia, che conta annualmente circa 4500 visitatori oltre studenti di ogni ordine e grado delle scuole di Palermo e Provincia, organizza annualmente almeno venti seminari ed interventi con laboratori didattici per appuntamenti ormai codificati nel tempo come: Darwin Days, Palermo Scienze, Notte dei Musei, Vie dei Tesori, Science Hours.</p> <p>La Collezione ittologica, circa 1100 esemplari di pesci preparati a secco o in liquido, rappresenta l'eredità di maggior valore storico-scientifico lasciata da Doderlein. Iniziata nel 1862 è oggi una delle più complete del suo genere in Europa.</p> <p>La Collezione erpetologia conta circa 1000 esemplari conservati in alcool o in secco della maggior parte delle specie presenti in Sicilia, ramarri, serpenti, tartarughe e rari endemismi di lucertole delle isole circum-siciliane.</p> <p>La Collezione teriologica consta di 200 esemplari impagliati di mammiferi provenienti da tutto il mondo.</p> <p>La Collezione di apparati anatomici è formata da più di 1000 parti ossee e anatomiche di pesci, uccelli e mammiferi.</p> <p>La Collezione ornitologica consiste in oltre 1700 esemplari dell'avifauna Siciliana e le specie estinte dell'isola per cause antropiche.</p> <p>La Collezione entomologica comprende circa 200 scatole entomologiche, con diverse centinaia di esemplari, soprattutto di Coleotteri, Lepidotteri e Ortoteri.</p> <p>La Collezione malacologica e degli invertebrati marini consta di circa 2000 scatole contenenti diverse migliaia di esemplari di conchiglie marine e terrestri. Fanno inoltre parte della collezione circa 500 esemplari di invertebrati marini conservati in alcool o formalina.</p> <p>L'Orto Botanico di UNIPA rappresenta il nucleo storico attorno al quale la botanica accademica si è sviluppata a partire dal 1789. Considerato un enorme museo all'aperto, esso vanta un'attività di oltre 220 anni e con le sue 12.000 specie vive disposte in vaso o in piena terra, all'aperto o in serra, che costituiscono la peculiarità di questo Orto, ha consentito lo studio e la diffusione in Sicilia, in Europa e in tutto il bacino del Mediterraneo di innumerevoli specie vegetali, molte originarie delle regioni tropicali e subtropicali.</p>	

L'Orto Botanico, che pubblica l'Index Seminum adesso on-line, attraverso scambi con più di 600 orti botanici di tutto il mondo, nel triennio 2011-2013, ha aumentato di 727 le specie mentre sono stati inviati semi a 365 istituzioni worldwide. Acquisizioni o donazioni hanno arricchito di 119 esemplari le specie custodite.

Nel triennio, l'Orto Botanico ha ospitato circa 190 eventi nazionali e internazionali, convegni, workshop, mostre e presentazioni di prodotti editoriali, musicali e artistici, etc.; organizzati dalla struttura museale, dal Dipartimento, da istituzioni di UNIPA o organizzazioni ed enti esterni.

Il sito web dell'Orto (www.ortobotanico.unipa.it) durante il triennio è stato visitato da circa 45.000 visitatori online. Il sito ha ricevuto contatti da tutto il mondo. Da gennaio 2013, l'Orto è presente sul social network Facebook (www.facebook.com/ortobotanicodipalermo). All'Orto Botanico si affianca l'Herbarium Mediterraneum (www.herbmedit.org), importante struttura le cui raccolte essiccate, provenienti dalla Sicilia e paesi dell'area mediterranea, ammontano a circa 500.000 reperti relativi a piante vascolari, briofite, alghe e funghi (20% consultabili on line) nel triennio l'Erbario, che ha ospitato oltre 70 studiosi stranieri, è stato arricchito da circa 10.000 campioni provenienti dalla Grecia. Alle collezioni secche si aggiunge una ricca biblioteca costituita principalmente da periodici e di opere floristiche classiche e moderne tra cui pro Herbario Mediterraneo e Flora Mediterranea e Bocconea disponibili sul sito web dell'Erbario (www.herbmedit.org), visitato nel triennio da 7000 visitatori con prestiti online di immagini di essiccata in formato digitale per circa 1500 campioni a studiosi di tutto il mondo.

La banca del germoplasma (HBP), sorta nel 1993, conferma l'Orto Botanico centro propulsore nella scelta di strategie di conservazione idonee alla salvaguardia del patrimonio genetico della flora dell'area mediterranea. Le funzioni specifiche della banca sono la conservazione ex situ a lungo e a breve termine dei semi delle specie endemiche, rare o minacciate, o appartenenti ai progenitori di piante coltivate. Il patrimonio biologico regionale preservato costituisce il 55% della flora endemica regionale e il 32% del contingente minacciato nella stessa regione che include oltre ai taxa endemici anche quelli subendemici e rari.

La HPB-DNA Bank affianca la banca del germoplasma e preserva, sotto forma di campioni di DNA, il gene pool delle specie vegetali selvatiche e coltivate dell'area mediterranea. Essa riguarda le collezioni di essiccata dell'Herbarium Mediterraneum, le collezioni di germoplasma vivente, presenti nell'Orto botanico e di germoplasma conservato nella banca dei semi.

Da ultimo per quanto riguarda i quadri relativi alla tutela della salute, in STEBICEF vi sono ricercatori che operano nella progettazione, sintesi e valutazione biologica preclinica di potenziali farmaci e non è mai stata prevista attività di educazione continua in medicina dal momento che le pertinenze del Dipartimento riguardano essenzialmente le aree 03 (Chimica) e 05 (Biologia).

QUADRO I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

QUADRO I.1.a		I.1.a Brevetti				
Brevetti validati/aggiunti dal personale della Struttura						
N.	Titolo	Titolarità	Nr.	Authority	Anno	Elenco Inventori della Struttura
1.	BISPHOSPHONATE-POLYASPARTAMIDE CONJUGATES AS POLYMERIC CARRIERS FOR DRUG TARGETING TO BONES		2012098222	WO	2012	CAVALLARO Gennara <i>aggiunto</i> ; LICCIARDI Mariano <i>aggiunto</i>
2.	COLLAGENASI RICOMBINANTI DI C. HISTOLYTICUM E METODO PER LA LORO PRODUZIONE.	BERTUZZI FEDERICO; CUTTITTA ANGELA; GHERSI GIULIO; MAZZOLA SALVATORE; SALAMONE MONICA; SEIDITA GREGORIO	RM20090661	IT	2011	GHERSI Giulio <i>validato</i>
3.	IDROGEL A BASE DI ACIDO IALURONICO E SUO USO IN ORTOPEDIA	MERO; NOVAGENIT	MI20101451	IT	2012	GIAMMONA Gaetano <i>validato</i> ; PALUMBO Fabio Salvatore <i>validato</i> ; PITARRESI Giovanna <i>validato</i>
4.	METODO PER LA PURIFICAZIONE DA SISTEMI DI PRODUZIONE BATTERICI DI PROTEINE RICOMBINANTI ATTIVE.	DI LIEGRO CARLO MARIA; DI LIEGRO ITALIA; LO CICERO ALESSANDRA; PROIA PATRIZIA; SALADINO PATRIZIA; SCHIERA GABRIELLA	PA20090029	IT	2011	DI LIEGRO Carlo Maria <i>validato</i> ; SALADINO Patrizia <i>validato</i> ;

						SCHIERA Gabriella <i>validato</i>
5.	SINTESI CHIMICA DI NUOVI AGENTI FOTOCHEMIOTERAPICI ETEROCICLICI, CON ATTIVITA' ANTIPROLIFERATIVA COMPRESA QUELLA DI NATURA NEOPLASTICA	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA; UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO	PD20090224	IT	2011	BARRAJA Paola <i>validato</i> ; CIRRINZIONE Girolamo <i>validato</i>
6.	USO TERAPEUTICO COMBINATO DI ORGANOSTAGNO(IV) ED INIBITORI DELLE DEACETILASI ISTONICHE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO	RM20100054	IT	2011	GIULIANO Michela <i>validato</i>
7.	VETTORI POLIMERICI DELLA POLIASPARTAMMIDE CONIUGATI A BISFOSFONATI PER IL DIREZIONAMENTO DI FARMACI ALLE OSSA.	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO; UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRAECIA DI CATANZAR	FI20110012	IT	2012	CAVALLARO Gennara <i>validato</i> ; GIAMMONA Gaetano <i>validato</i> ; LICCIARDI Mariano <i>validato</i>

QUADRO I.1.b | I.1.b Privative vegetali

Privative per nuove varietà vegetali registrate nell'anno:
 Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Ateneo

QUADRO I.2 - SPIN-OFF

QUADRO I.2 | I.2 Imprese spin-off

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Ateneo


QUADRO I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

QUADRO I.3 | I.3 Entrate conto terzi

Struttura	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche	104.473	92.500	0	4.000

QUADRO I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4 | I.4 Monitoraggio delle attività di PE

Il Dipartimento conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	Vedi
Si	

QUADRO I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

QUADRO I.5.a | I.5.a Scavi archeologici

N.	Denominazione del sito	Soggetto con cui si è in convenzione o che autorizza lo scavo	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	Totale finanziamenti esterni ottenuti per la realizzazione della scavo	Finalità della convenzione/ autorizzazione
	ZUBBIO DI	Soprintendenza BBCCAA			

1.	COZZO s. Pietro (Pa)	di Palermo	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Tirocinio)
2.	Palermo Corso dei Mille	Soprintendenza BBCCAA di Palermo	0	0	Altre attività, (supporto antropologico agli scavi di emergenza per la realizzazione linea tranvia. Necropoli)
3.	Mozia Necropoli arcaica	Direttore prof. G. Falsone (UNIPA) e Soprintendenza BBCCAA di Trapani	0	0	Altre attività, (Supporto antropologico agli scavi archeologici della Necropoli arcaica)
4.	Fossa dei parrini - Gangi	Comune di Gangi	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Altre attività, (analisi antropologica delle mummie moderne; Ricerca antropologica e ricerca paleopatologica)

▶ QUADRO I.5.b	I.5.b Poli museali
-----------------------	---------------------------

N.	Nome della struttura di gestione	Numero di siti museali gestiti dal polo museale	Numero di giorni di apertura nell'anno	Spazi dedicati in mq	Budget impegnato nell'anno	Totale finanziamenti esterni	N.ro di visitatori nell'anno	N.ro di visitatori nell'anno paganti
1.	Sistema Museale - Università degli studi di Palermo (SiMuA)	21	360	0	4.000	0	0	0
2.	SiMuA - Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum	1	360	99.999	45.000	0	49.160	47.244
3.	SiMuA - Museo di Zoologia "Pietro Doderlein"	1	250	300	7.400	3.670	4.684	3.230

▶ QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici
-----------------------	-------------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Ateneo

QUADRO I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

▶ QUADRO I.6.a	I.6.a Trial clinici
-----------------------	----------------------------

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.6.b	I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche
-----------------------	---

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.6.c	I.6.c Attività di educazione continua in Medicina
-----------------------	--

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

▶ QUADRO I.7.a	I.7.a Attività di formazione continua
-----------------------	--

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.7.b	I.7.b Curricula co-progettati
-----------------------	--------------------------------------

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

▶ QUADRO I.8.a	I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico
-----------------------	--

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Ateneo

▶ QUADRO I.8.b | I.8.b Uffici di Placement

N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Ufficio Placement	2010	68.046	1.00

▶ QUADRO I.8.c | I.8.c Incubatori

N.	Nome	Ragione Sociale	Codice Fiscale/Partita Iva	Anno inizio partecipazione	Budget impegnato nell'anno	N.ro addetti (ETP)	N.ro Imprese da inizio partecipazione	N.ro Imprese nell'anno	Fatturato complessivo	N.ro addetti (ETP) nell'anno	Sito Web
1.	ARCA	Consorzio per l'Applicazione della Ricerca e la Creazione di Aziende innovative	05215710822	2003	0	4.35	43	16	806.099	2.87	http://www.consorzioarca

▶ QUADRO I.8.d | I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione

N.	Ragione sociale	Codice Fiscale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Sito Web	Tra i primi 10 di Ateneo
1.	Istituto ITALO-RUSSO - Formazione e Ricerche Ecologiche	97150230825		Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),		
2.	Consorzio Italbiotec	02429600121	1998	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE), Servizi di placement (es. Almalaurea),	http://www.italbiotec.it	
3.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali	03416490278	2009	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),		
4.	Consorzio Interuniversitario Italiano per l'Argentina	90009000432	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	http://www.cuia.net/	
5.	Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura- Centro regionale per la sicurezza dei prodotti agroalimentari	04996320828	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	http://www.coribia.it/	

▶ QUADRO I.8.e | I.8.e Parchi Scientifici

Nessuna scheda inserita