



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Direzione e Segreteria
Via A. Longo, 19 – 95125 Catania
Tel. +39 095 432667 – +39 095 444573 – Fax +39 095 441209

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 24.09.2012**

Il giorno 24.09.2012 alle ore 9.00 in prima convocazione, ed alle ore 10.30, in seconda, nell’Aula della Sezione di Biologia Vegetale del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali giusta convocazione del 14.09.2012.

Componenti il Consiglio n. 72 di cui n. 18 Ordinari, n. 20 Associati, n. 34 Ricercatori. Il Direttore constatato che in prima convocazione non era presente il numero di componenti necessario per la validità dell’adunanza, procede, in seconda convocazione, alle ore 12, alla verifica del numero legale ai sensi dell’Art. 64, c.1, del Regolamento Generale d’Ateneo.

PROFESSORI ORDINARI

Brullo Salvatore presente	Monaco Carmelo.....presente
Catalano Stefano.....presente	Motta Salvatore.....assente
Costa Giovanni..... presente	Patanè Giuseppe.....giustificato
De Pinto Vito presente	Pavone Pietro.....presente
Gresta Stefano.....giustificato	Pezzino Antoniopresente
Guglielmo Anna..... assente	Rosso Maria Antonietta..presente
Lazzarino Giuseppe.....assente	Tortorici Luigi.....presente
Longo Guglielmo.....presente	Vinciguerra M. Teresapresente
Maugeri Giuseppe presente	Viscuso Renata.....assente

PROFESSORI ASSOCIATI

Barbano Maria Serafina.....giustificato	Lombardo Francesco.....presente
Carbone Serafina.....presente	Maniscalco Rosanna.....presente
Cantone Grazia.....presente	Mazzoleni Paolo.....presente
Cirrincione Rosolino.....presente	Paratore Antoniopresente
Cristaudo Antonia.....presente	Privitera Mariapresente
D’Urso Vera..... presente	Puglisi Diego.....assente
Failla Carmela..... assente	Sabella Giorgioassente
Giusso Del Galdo Gian Pietro giustificato	Saccone Salvatorepresente
Lo Giudice Rosa..... presente	Sammartano Francescapresente
Lombardo Bianca M. assente	

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Scribano Vittorio.....presente

RICERCATORI

Barone Germana.....presente
Biondi Olga..... assente
Brundo M. Violetta assente
Clausi Mirella..... presente
Conti Erminia.....presente
De Guidi Giorgio.....presente
Di Stefano Agata.....presente
Di Stefano Giovanni.....assente
Duro Anna.....presente
Fazio Eugeniopresente
Ferlito Carmelo.....giustificato
Ferrito Venera presente
Fiannacca Patrizia.....presente
Grasso Rosario assente
Guarino F.M.....giustificato
Imposa Sebastiano.....presente
Ippolito Salvatrice presente

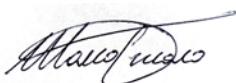
Lombardo Giuseppe.....presente
Messina Angela.....giustificato
Minissale Pietropresente
Napoli Mariangelapresente
Ortolano Gaetano.....presente
Pappalardo Giovanna.....giustificato
Piccione Vincenzopresente
Puglisi Marta.....presente
Pulvirenti Santa Gloria.....presente
Punturo Rosalda.....presente
Rappazzo Giancarlo.....giustificato
Sanfilippo Rossana.....giustificato
Savoca Francesca.....assente
Sciuto Francesco.....giustificato
Serio Donatellapresente
Tranchina Annunziata.....presente
Viccaro Marco..... presente

Presiede l'adunanza il Prof. Pietro Pavone, Direttore del Dipartimento, svolge le funzioni di Segretario il dott. Marco Viccaro. Il Direttore, rilevato che il Consiglio è stato regolarmente convocato con invito via e-mail, tempestivamente diramato a tutti i componenti, considerato che il numero legale risulta pari a 25 [(72 componenti meno 11 assenti giustificati) x 0.4 +1] e constatato che sono presenti n. 48 componenti, sicché il Consiglio stesso può validamente deliberare, dichiara aperta l'adunanza con il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Progetto Erasmus
3. Tirocini di formazione (modalità e organizzazione del servizio)
4. Convenzioni con Enti esterni per attività di tirocinio: stipula e rinnovi
5. Programmazione posti ricercatori (giusta delibera del C.d.D. del 19/07/2012)
6. Ratifica nulla osta a componente nucleo di valutazione Università di Napoli Federico II (Prof. Antonino Pezzino)
7. Ratifica Convenzioni di ricerca:
 - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (resp. Prof. C. Ferlito)
 - Società Qohelet SPA e l'Università degli Studi di Catania (resp. Prof. G. Patanè)
8. Assegni di ricerca
9. Tutorato e attività didattico-integrative
10. Discarichi inventariali
11. Accordi con altre Università
12. Unità di Personale da inserire in Progetti di Ricerca di Ateneo

1. Comunicazioni

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



Il Direttore comunica preliminarmente al Consiglio di avere invitato a partecipare all'odierna seduta la Signora S. Schinocca, nella sua qualità di responsabile dei servizi didattici del PAC 2, e la signora G. Ali, nella sua qualità di vice-responsabile dell'ARIT PAC 2. Il Consiglio ne prende atto favorevolmente.

Il Direttore comunica al Consiglio una proposta di procedura per l'approvazione dei verbali del Consiglio e della Giunta di Dipartimento. Comunica, inoltre, che la Dott.ssa Farauto dell'Area della Didattica è stata trasferita presso la Sezione di Biologica Animale del Dipartimento per dare sostegno alle esigenze didattiche del Corso in Scienze Biologiche. Il Direttore informa il Consiglio che per le attività previste nell'ambito della Settimana della Cultura scientifica ha ricevuto la disponibilità a coadiuvare tali attività dalla Prof.ssa Immè e B.M. Lombardo. Per quanto concerne il Progetto per la Diffusione della Cultura Scientifica, Il Direttore comunica che ciascuna sezione del Dipartimento ha fornito il materiale di propria competenza e che il progetto è ora all'Ufficio Ricerca che sta predisponendo la domanda da inoltrare al Ministero.

Il Direttore chiede ai Componenti del Consiglio se hanno ulteriori comunicazioni. Chiede la parola il Prof. C. Monaco, il quale manifesta al Direttore e al Consiglio la necessità di aggiornare e rendere fruibile il sito web del Dipartimento. Il Direttore riporta, a tal proposito, che sebbene sia ancora provvisorio, il Dott. A. Fagone si sta occupando del sito del Dipartimento.

2. Progetto Erasmus

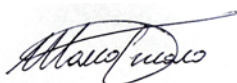
Il Direttore cede la parola alla Prof.ssa A. Di Stefano che, in qualità di delegato per i Progetti Erasmus, espone al Consiglio le procedure per gli accordi 2013/2014 ed invita il Consiglio stesso ad approvare gli accordi e le nuove proposte di accordi secondo quanto esposto nelle tabelle seguenti:

Bando Programma LLP - Azione Erasmus Studi - Elenco Accordi interistituzionali - A.A. 2012/2013 da rinnovare per l'A.A. 2013/2014

DIPARTIMENTO	AREA TEMATICA	CODICE / NOME ISTITUZIONE		DOCENTE	Richiesta estensione per l'AA 2013/14
SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	421 Biology and biochemistry	E BARCELO01	UNIVERSITAT DE BARCELONA	STEFANI STEFANIA	SI
		E LEON01	UNIVERSIDAD DE LEÓN	DE PINTO VITO	SI
		E VALENCI01	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	STEFANI STEFANIA	SI
		F NICE01	UNIVERSITE DE NICE - SOPHIA ANTIPOLIS	CANTONE GRAZIA	SI
		P PORTO02	UNIVERSIDADE DO PORTO	AGODI ANTONELLA	SI
	443 Earth science	E CADIZ01	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	DI STEFANO AGATA	SI
		E GIRONA02	UNIVERSITAT GIRONA	DI STEFANO AGATA	SI
		G ATHINE01	ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON	DI STEFANO AGATA	SI
		MT MALTA01	UNIVERSITÀ TÀ MALTA	DI STEFANO AGATA	SI
		P LISBOA04	UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA	DI STEFANO AGATA	SI
		SI LJUBLJA01	UNIVERZA V LJUBLJANI	DI STEFANO AGATA	SI

Bando Programma LLP - Azione Erasmus Studio - Accordi interistituzionali attivi solo in entrata - A.A. 2012/2013 da perfezionare per l'A.A. 2013/2014

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



DIPARTIMENTO	AREA TEMATICA	CODICE / NOME ISTITUZIONE		DOCENTE	Richiesta estensione per l'AA 2013/14
SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	443 Earth science	F LYON01	UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1	DI STEFANO AGATA	SI

Bando Programma LLP - Azione Erasmus Placement - Accordi interistituzionali - A.A. 2012/2013 da rinnovare per l'A.A. 2013/2014

DIPARTIMENTO	AREA TEMATICA	CODICE / NOME ISTITUZIONE		DOCENTE	Richiesta estensione per l'AA 2013/14
SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	421 Biology and biochemistry	HU SZEGED 01- University of Szeged, Hungary (SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM)		AGODI ANTONELLA	SI
		P PORTO02 -UNIVERSIDADE DO PORTO		AGODI ANTONELLA	SI

Bando Programma LLP - Azione Erasmus Studio - Elenco NUOVI Accordi interistituzionali - A.A. 2013/2014

DIPARTIMENTO	AREA TEMATICA	CODICE / NOME ISTITUZIONE		DOCENTE	Richiesta attivazione per l'AA 2013/14
SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	443 Earth science	E GRANADA01 UNIVERSIDAD DE GRANADA		GERMANA BARONE	SI
		UNIVERSITY OF ABERDEEN (UK)		ROSANNA MANISCALCO	SI

Il Direttore pone in votazione le suddette proposte di rinnovo e di stipula di nuovi accordi nell'ambito del programma Erasmus.

Il Consiglio **unanime** approva.

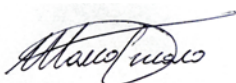
3. Tirocini di formazione (modalità e organizzazione del servizio agli studenti)

Il Direttore dà la parola alla Signora Schinocca per illustrare brevemente al Consiglio il punto in questione.

“Per il PAC 2 sono state previste tre aree di istruzione e raccolta dei progetti formativi (per i tirocini di formazione) che consentiranno, data la variegata distribuzione sul territorio degli studenti che usufruiscono del servizio, di velocizzare al massimo l'iter procedurale. In dettaglio è stato organizzato:

- un ufficio tirocini in Via Androne, 81 per gli studenti dei Corsi di Laurea in Scienze Biologiche, Biologia cellulare e molecolare, Biologia sanitaria, Biodiversità e qualità dell'ambiente, Scienze per la Tutela dell'Ambiente (personale incaricato Signora Cristina Lo Giudice);
- un ufficio tirocini in Corso Italia,57 per gli studenti dei Corsi di Laurea in Scienze Geologiche triennale e magistrale e Scienze Geofisiche (personale incaricato Signora Cristina Ursino);

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



- un ufficio in Viale Andrea Doria, Edificio 2, per gli studenti dei Corsi di Laurea in Scienze Motorie, Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive e adattate, Scienze Ambientali e Naturali (personale incaricato Signore Maria Angela Rapisarda e Mariangela Furneri).
Ovviamente in caso di assenza o di altro impedimento da parte di uno dei Colleghi, gli studenti potranno essere ricevuti dal personale incaricato in altra sede.

Le modalità di gestione del servizio Tirocini sono già state ampiamente concordate sia con l'Area della Didattica che con i Presidenti dei Corsi di Studio e con i Colleghi coinvolti nel servizio. Tutta la modulistica è già a disposizione del personale ma si spera a breve che possa essere messa a disposizione sui siti web – area della didattica.

La Signora Schinocca ricorda ai Presidenti che non l'avessero ancora fatto di deliberare, nei rispettivi Consigli, la Commissione di valutazione tirocini di cui all'art.8 del RDA.

Tale Commissione valuterà le istanze di accesso al tirocinio e le relazioni sul lavoro svolto dagli studenti che hanno concluso l'attività, verbalizzandone l'esito”.

Il Consiglio prende atto di quanto esposto dalla responsabile dei servizi didattici del PA2

4. Convenzioni con Enti esterni per attività di tirocinio: stipula e rinnovi

Continua la sua illustrazione la Signora Schinocca ricordando brevemente quanto deliberato dagli Organi Collegiali relativamente alle nuove Convenzioni da stipulare con le Aziende presso le quali dovrà svolgersi il tirocinio formativo.

La proposta di nuova Convenzione verrà presentata dal Presidente di Corso di Studi al Direttore di Dipartimento che porterà in Consiglio la proposta di stipula di nuova Convenzione che sarà poi inoltrata per il tramite dell'ARIT di competenza affinché possa essere sottoposta alla firma del Magnifico Rettore.

Qualora si volessero utilizzare convenzioni stipulate con le ex Facoltà il Consiglio ne proporrà la novazione agli Organi Collegiali secondo il nuovo format istruttorio.

Il Direttore a questo proposito fa presente di aver ricevuto dal Presidente del Corso di Laurea SAN, Prof.ssa Licata, una proposta di Convenzione, richiesta da uno studente e coerente con il percorso formativo, con l'Azienda “La casa delle Acque”, rappresentata da Benedetto Caramazza, nato a Catania il 14/3/1956 – CF 04161200870- Settore di attività: Agrumicoltura Biologica- Sede di tirocinio Azienda Agricola Biologica.

Il Consiglio unanime propone agli Organi Collegiali la stipula della suddetta Convenzione di tirocinio.

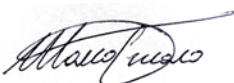
5. Programmazione posti ricercatori (giusta delibera del C.d.D. del 19/07/2012)

Il Direttore ricorda al Consiglio che l'Area 04 ha già predisposto una graduatoria per la programmazione dei posti di ricercatore, mentre l'Area 05 è ancora in attesa di stilare una propria graduatoria. Al fine di conciliare le esigenze delle due Aree presenti all'interno del Dipartimento, il Direttore propone al Consiglio che una Commissione, formata da 4 componenti dell'Area 04 e 4 componenti dell'Area 05, si occupi di predisporre una graduatoria unica di Dipartimento.

Il Prof. S. Catalano interviene e invita il Consiglio a meditare sulla necessità di mantenere separate le graduatorie delle due Aree.

Interviene la Prof. M.T. Vinciguerra, la quale ricorda al Consiglio che in passato i posti di ricercatore erano attribuiti primariamente alle Aree e successivamente alle Facoltà; ad oggi, è invece presumibile che i posti siano assegnati ai singoli Dipartimenti. Le modalità di assegnazione

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



devono essere discusse senza competizione tra l'Area 04 e l'Area 05, ed invita quindi ad appoggiare l'idea di una graduatoria unica.

Interviene il Prof. L. Tortorici che rileva come nelle ultime sedute del Senato Accademico le chiamate dei posti di ricercatori non abbiano seguito la programmazione stabilita nelle graduatorie di Facoltà o Area, bensì i posti siano stati banditi in funzione di altre logiche.

Intervengono in successione le Proff.sse V. Urso ed E. Conti, le quali appoggiano l'idea di un'unica graduatoria, mentre le Proff.sse A. Rosso e A. Di Stefano evidenziano che la presenza di una doppia graduatoria enfatizzerebbe le esigenze delle due Aree presenti all'interno del Dipartimento e che questo deve costituire un punto di forza.

Il Prof. G. Longo pone l'attenzione sul fatto che nella programmazione bisognerebbe garantire la sopravvivenza dell'Offerta Formativa e che si deve dunque tener presente di quali siano le reali esigenze per mantenere i corsi di laurea triennale e magistrale.

Il Direttore, in chiusura, ricorda che sarà il Consiglio di Amministrazione, e non il Senato Accademico, ad operare le scelte finali sui posti di ricercatore da bandire in funzione delle disponibilità economiche. Sentite le disponibilità dei componenti del Consiglio, propone che la Commissione che si occuperà di stabilire i criteri per la programmazione dei posti di ricercatore sia così composta:

Area 04: Proff. S. Catalano, P. Mazzoleni, C. Monaco, A. Pezzino

Area 05: Proff. V. De Pinto, B.M. Lombardo, M. Privitera, S. Saccone

Il Consiglio **unanime** approva.

6. Ratifica nulla osta a componente nucleo di valutazione Università di Napoli Federico II (Prof. Antonino Pezzino)

Il Direttore informa il Consiglio sulla necessità di ratificare la nomina a componente del Nucleo di Valutazione dell'Università di Napoli Federico II del Prof. A. Pezzino, giusto Decreto Rettorale n. 2475 del /02/08/2012 ai sensi dell'art. 23 comma 1 lett. C) del vigente Statuto dell'Università di Napoli Federico II. Il Direttore comunica che tale incarico avrà la durata di quattro anni accademici e che nulla osta lo svolgimento della funzione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza ai sensi della normativa vigente.

Invita pertanto il Consiglio ad esprimere pieno consenso. Il Consiglio **unanime** approva.

7. Ratifica Convenzioni di ricerca

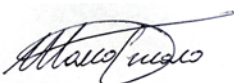
- Il Direttore riferisce al Consiglio che l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia ha chiesto la sottoscrizione di una convenzione di ricerca per il Progetto V3 Analisi multi-disciplinare delle relazioni tra strutture tettoniche e attività vulcanica (resp. Prof. C. Ferlito) già alla firma del Magnifico Rettore. L'importo della convenzione è di 34.428,00. Data l'urgenza si è reso necessario procedere e portare a ratifica del Dipartimento in questa seduta.

Dopo breve discussione il Consiglio, vista la valenza scientifica della convenzione, **ratifica all'unanimità**.

- Società Qohelet SPA e l'Università degli Studi di Catania (resp. Prof. G. Patanè)

In data 14/09/2012 il Magnifico Rettore ha firmato convenzione per il finanziamento di n. 5 assegni di ricerca con la Qohelet Solar Italia S.p.A.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



La ricerca prevede lo sviluppo di una centralina per misure geofisiche e ambientali in grado di rilevare pressioni, temperature, umidità, grado di insolazione, velocità e direzione del vento, concentrazione di contaminanti e inquinanti in aria e/o nel suolo e/o nelle falde acquifere, misure geosismiche e geotermiche e di movimento suolo stabilita di pendii, movimenti idrogeologici etc. e di un modello di calcolo predittivo della evoluzione temporale di dette grandezze e/o di grandezze derivate di interesse energetico e ambientale nonché di software implementativi di detti modelli di calcolo, l'individuazione e il monitoraggio di aree di interesse energetico e/o ambientale nel territorio siciliano, l'implementazione delle procedure autorizzative per il rilascio dei permessi di ricerca da parte della regione Sicilia. La convenzione avrà decorrenza dalla data della sua sottoscrizione sino al quarantottesimo mese successivo alla notifica del decreto di finanziamento Del MIUR ai sensi del D.M. 593/2000.

Il Consiglio vista la valenza scientifica della convenzione **ratifica all'unanimità**.

8. Assegni di ricerca

Il Direttore sottopone al Consiglio la richiesta pervenutagli dal Prof. S. Gresta, nella quale vengono esposti i brillanti risultati scientifici, oggetto anche di diverse pubblicazioni a stampa su riviste internazionali, ottenuti dal Dott. Alfonso Brancato nell'ambito dell'assegno di ricerca per il SSD GEO/10 dal titolo "Analisi statistiche di dati sismologici". Per tali motivazioni, il Prof. S. Gresta, in qualità di Tutor del suddetto assegno di ricerca, chiede al Consiglio di esprimere parere favorevole affinché sia bandito un rinnovo di durata annuale dell'assegno. Tale rinnovo è da intendersi sostitutivo della precedente richiesta di bando per nuovo assegno per il settore scientifico-disciplinare GEO/10 deliberato dal Consiglio di Dipartimento in data 19/07/2012.

Il finanziamento dell'intera somma dell'assegno pari a euro 22.950,00 graverà sul capitolo di spesa presso il PAC-AC, relativo alla convenzione "Protezione Civile - Università di Catania per la microzonazione di primo livello di 20 comuni siciliani (ex OPCM 3907/2010)", a seguito della manifestazione di interesse al rinnovo da parte dei Responsabili scientifici Proff. Stefano Catalano e Michele Maugeri.

Il Consiglio **unanime** approva.

9. Tutorato e attività didattico-integrative

Il Direttore segnala di avere ricevuto da diversi Corsi di Studio le richieste di seguito elencate, relative a specifiche esigenze già soddisfatte negli anni precedenti, che hanno consentito di offrire una migliore servizio agli studenti. Proprio allo scopo di offrire un valido supporto tali attività sono state richieste, anche per l'A.A.2012/2013, dai rispettivi docenti titolari dell'insegnamento.

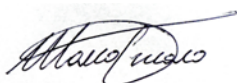
Il Direttore ricorda che il Tutorato può essere assegnato esclusivamente a studenti di 1°, 2° e 3° livello, mentre la Didattica Integrativa si configura come un contratto di insegnamento, per cui sono necessari certi requisiti:

Corso di Laurea in Scienze Biologiche

Attività didattica integrativa:

- 2 bandi per **attività didattico-integrative** (2 CFU ciascuno, pari a 32 ore), per Istituzioni di Matematiche (MAT/05, 1° e 2° semestre, I anno), docenti Prof. S. D'Asero e Prof.ssa O. Naselli.
- 1 bando per **attività didattico-integrative** (2 CFU, pari a 32 ore) per Chimica Generale e Inorganica (CHIM/03, 1° semestre, I anno), docenti Prof. De Guidi e Prof. G. Grasso.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



- 2 bandi per **attività didattico- integrative** (2 CFU ciascuno, pari a 32 ore), per Citologia ed Istologia (BIO/06, 1° semestre, I anno), docenti Prof. G. Longo e Prof.ssa F. Sinatra.
- 2 bandi per **attività didattico- integrative** (2 CFU ciascuno, pari a 32 ore), per Zoologia (BIO/05, 2° semestre, I anno), docenti Prof.ssa BM. Lombardo e Prof.ssa MT. Vinciguerra.
- 2 bandi per **attività didattico- integrative** (2 CFU ciascuno, pari a 32 ore), per Botanica (BIO/02, 2° semestre, I anno), docenti Prof. P. Pavone e Prof.ssa A. Guglielmo.
- 1 bando per **attività didattico- integrative** (2 CFU, pari a 32 ore) per Chimica organica (CHIM/06, 1° semestre, II anno), docenti Prof.ssa M.E. Amato e Prof. V. Amico.
- 1 bando per **attività didattico- integrative** (2 CFU, pari a 32 ore) per Genetica (BIO/18, 1° semestre, II anno), docenti Prof. Saccone e docente a contratto.
- 2 bandi per **attività didattico- integrative** (2 CFU ciascuno, pari a 32 ore) per Biologia dello Sviluppo (BIO/06, 1° semestre, II anno), docenti Prof.ssa R. Viscuso e Prof.ssa MV. Brundo.
- 1 bando per **attività didattico- integrative** (2 CFU, pari a 32 ore) per Microbiologia (BIO/19, 2° semestre, II anno), docenti Prof.ssa M. Santagati e Prof.ssa F. Campanile.
- 1 bando per **attività didattico- integrative** (2 CFU, pari a 32 ore), per Morfologia e Fisiologia vegetale (BIO/01, 1° semestre, III anno), docenti Prof.ssa A. Cristaudo e Prof.ssa M. Privitera.
- 1 bando per **attività didattico- integrative** (2 CFU, pari a 32 ore), per Biologia molecolare (BIO/11, 1° semestre, III anno), docenti Prof.ssa A. Messina e Prof. V. De Pinto

Tutorato

- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Fisica, docenti Prof. G. Bellia e Prof. A. Triglia.
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Anatomia Umana, docente Prof.ssa V. D'Agata e docente a contratto.
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Chimica Generale ed Inorganica, docenti Prof. De Guidi e Prof. G. Grasso
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Microbiologia, docenti Prof.ssa M. Santagati e Prof.ssa F. Campanile.
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore), per Igiene e Statistica, docenti Prof.ssa A. Agodi, prof. G. Bellia.
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Morfologia e Fisiologia vegetale, docenti Prof.ssa A. Cristaudo e Prof.ssa M. Privitera.
- 2 forme di **tutorato** (per 40 ore ciascuno) per Biologia molecolare, docenti Prof.ssa A. Messina e Prof. V. De Pinto.
- 2 bandi di **tutorato** (pari a 40 ore ciascuno) per Fisiologia, docenti Proff. Russo e Li Volsi.

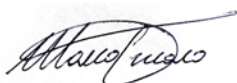
Complessivamente vengono richiesti 34 CFU di attività didattica integrativa e 360 ore di tutorato; le motivazioni di tale richiesta risiedono nella necessità di garantire le attività di esercitazioni e laboratorio, previste dall'ordinamento e definite dal Regolamento didattico e dal Manifesto degli Studi, ai numerosi studenti del corso di laurea (numerosità di riferimento/massima della classe: 100/150, con conseguente necessità di suddividere gli studenti in più turni per tali attività).

Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali

- 1 forma di **tutorato** (per 30 ore) per Chimica generale e inorganica, docente Prof.ssa G. Vecchio.
- 1 forma di **tutorato** (per 30 ore) per Chimica organica, docente Prof.S.Pappalardo.
- 1 forma di **tutorato** (per 40 ore) per Fondamenti di Zoologia sistematica, docenti Prof.sse D'Urso e Ippolito.
- 1 forma di **tutorato** (per 30 ore) per Geologia, docente Prof.D.Puglisi.
- 1 forma di **tutorato** (per 30 ore) per Botanica, docente Prof.M.Puglisi.

Corso di Laurea in Biodiversità e qualità dell'ambiente

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



In relazione alle attività di Tutorato ed Attività integrative per l'AA. 2012-2013 avanzano richiesta di utilizzo delle suddette attività i Proff.:

Vera D'Urso per il Corso "Biodiversità e Conservazione animale", 2 CFU BIO/05- 24 ore di Didattica integrativa, 1 Anno 1° periodo didattico (riservato ad aspiranti con specifiche competenze sulla sistematica degli invertebrati);

Privitera Maria per il Corso di "Bioindicatori ambientali vegetali" 2CFU BIO/02- 24 ore di Didattica integrativa, 1 Anno 1° periodo didattico (riservato ad aspiranti con specifiche competenze sulle crittogame);

Conti Erminia per il Corso di "Ecotossicologia" 2CFU BIO/07 – 24 ore di Didattica integrativa, 2 Anno 1° periodo didattico (riservato ad aspiranti con specifiche competenze in entomofauna tropicale e nell'uso di strumentazioni per analisi eco chimiche);

Grasso Rosario per il Corso "Laboratorio di Faunistica", 2 CFU BIO/05 – 24 ore di Didattica integrativa, 1 Anno 2° periodo didattico (riservato ad aspiranti con specifiche competenze sulla sistematica degli invertebrati e vertebrati con particolare conoscenza delle faune degli ambienti cavernicoli -ipogei);

Clausi Mirella per il Corso "Bioindicatori ambientali vegetali" 50 ore di Tutorato nel SSD BIO/05, 1 Anno 2° periodo didattico

Pulvirenti Santa G. per il Corso "Laboratorio di Floristica", 50 ore di Tutorato nel SSD BIO/02, 1 Anno 2° periodo didattico

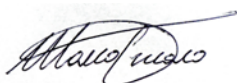
Complessivamente vengono richiesti **8 CFU di didattica Integrativa e 100 ore di Tutorato**. Le richieste sono motivate dalla necessità di collaborazioni principalmente per lo svolgimento di attività di laboratorio e in campo, come previsto dal Manifesto degli studi, considerato anche che trattasi di un Corso Magistrale con una considerevole numerosità e caratterizzato da un gran numero di discipline con attività pratiche.

Struttura Didattica Aggregata di Scienze della Terra

Discipline	n. forme di tutorato	n. ore tutorato richieste	Tipologia tutor	Corso di laurea
Mineralogia e costituenti delle rocce con laboratorio	1	40	Studente senior	L34
Petrografia con laboratorio				
Geografia fisica con Laboratorio	1	40	Studente senior	L34
Stratigrafia				
Materiali lapidei naturali e artificiali con laboratorio	1	20	Dottorando	L34
Geologia con laboratorio	1	59	Dottorando	L34
Rilevamento geologico				
Geologia applicata	1	20	Studente senior	L34
Geologia dei basamenti con rilevamento	1	20	Dottorando	LM74

Il Consiglio **unanime** approva e fa proprie le richieste dei Consigli di Corso di Studi.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



10. Discarichi inventariali

Il Direttore su richiesta del Prof. Saccone, responsabile della Sezione di Biologia Animale "M. La Greca", tenuto conto della non convenienza a riparare le apparecchiature riportate in elenco in quanto obsolete, chiede al Consiglio di autorizzarlo ad inoltrare richiesta di discarico inventariale al Consiglio di Amministrazione.

- n. 1 centrifuga da bando ALC mod. 4227 (strumentazione obsoleta)
- n. 1 incubatore a secco senza etichette

Il Consiglio **unanime** approva

11. Accordi con altre Università

Il Direttore informa il Consiglio del fatto che la prof.ssa Angela Messina chiede ai componenti del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali di esprimere un parere circa la richiesta di attivazione di n° 2 Accordi Quadro con i seguenti enti di ricerca:

- l'International Agency for Research on Cancer-World Health Organization di Lione (France), ed esattamente con il gruppo di ricerca su Biologia del cancro e Infezioni diretto dal dott. Massimo Tommasino;
- l'University of Texas in San Antonio (USA), ed esattamente con il gruppo di ricerca del dott. Salvatore Oddo (Health Science Centre)"

Questi Accordi Quadro hanno la funzione di stabilire dei collegamenti istituzionali con tali enti di Ricerca. L'approvazione del Consiglio non prevede alcun impegno finanziario.

Il Consiglio **unanime** approva.

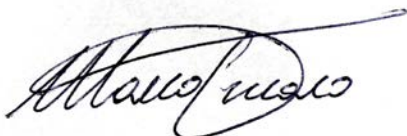
12. Unità di Personale da inserire in Progetti di Ricerca di Ateneo

Il prof. V. De Pinto richiede che il Consiglio di Dipartimento approvi la partecipazione della dott.ssa **Anna Maria Pappalardo** e della dott.ssa **Agata Impellizzeri**, che hanno conseguito il dottorato di ricerca in Scienze Biochimiche e Biomolecolari pochi mesi fa, ai progetti di ricerca PRA 2008 e Ricerca d'Ateneo 2011 diretti dallo stesso prof. De Pinto. Tali fondi potranno essere utilizzati per rimborse di spese di viaggio dei suddetti dottori di ricerca.

Il Consiglio **unanime** approva.

Alle ore 13,00 esaurita la discussione su tutti gli argomenti all'ordine del giorno, la seduta viene tolta. Del ché si redige il presente verbale che letto viene approvato seduta stante.

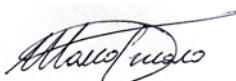
Il Segretario
Dott. Marco Viccaro



Il Direttore
Prof. Pietro Pavone



IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE

