



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Direzione e Segreteria
Corso Italia, 57 – 95129 Catania
Tel. +39 095 7195730 – +39 095 7195789 – Fax +39 095 7195728

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.02.2017**

Il giorno 21 Febbraio 2017, alle ore 8:00 in prima convocazione e alle ore 10:00 in seconda convocazione, si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali nella Sala Convegni del Conservatorio delle Vergini al Borgo -Sezione di Biologia Vegetale in via Empedocle n. 58, giusta convocazione del 15/02/2017

PROFESSORI ORDINARI

Brullo Salvatore	assente	Monaco Carmelo.....	presente
Catalano Stefano	presente	Pavone Pietro	presente
Di Stefano Agata.....	presente	Pezzino Antonio.....	assente
Gresta Stefano	presente	Rosso Maria Antonietta	giustificato
Guglielmo Anna.....	presente		

PROFESSORI ASSOCIATI

Barbano Maria Serafina	giustificato	Lombardo Francesco.....	presente
Barone Germana	giustificato	Maniscalco Rosanna	presente
Carbone Serafina.....	presente	Mazzoleni Paolo	presente
Cirrincione Rosolino	presente	Messina Angela.....	presente
Cristaudo Antonia	presente	Privitera Maria	giustificato
D'Urso Vera.....	giustificato	Sabella Giorgio	presente
Ferlito Carmelo	presente	Saccone Salvatore	presente
Giusso del Galdo Gian Pietro....	presente	Scribano Vittorio.....	presente
Lombardo Bianca M	presente	Viccaro Marco	presente

RICERCATORI

Alongi Giuseppina	presente	Clausi Mirella	presente
Brundo M. Violetta	presente	Conti Erminia.....	presente

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

De Guidi Giorgio	presente	Ortolano Gaetano	presente
Distefano Giovanni	assente	Pappalardo Giovanna	presente
Duro Anna	presente	Puglisi Marta	presente
Fazio Eugenio	giustificato	Pulvirenti Santa Gloria	presente
Federico Concetta	presente	Punturo Rosalda	giustificato
Ferrito Venera	giustificato	Rappazzo Giancarlo	assente
Fiannacca Patrizia	presente	Sanfilippo Rossana	giustificato
Grasso Rosario	giustificato	Sciuto Francesco	giustificato
Imposa Sebastiano	presente	Serio Donatella	presente
Ippolito Salvatrice	presente	Tortorici Giuseppe	presente
Lombardo Giuseppe	presente	Tranchina Annunziata	presente
Minissale Pietro	presente		

RAPPRESENTANTI PERSONALE TECNICO

Catra Marcello	presente	Giardina Giovanni	presente
Fagone Antonio	presente	Ursino Cristina	presente
Ferrauto Gabriella	presente	Viglianisi Fabio	presente
Galesi Rosario	presente	Viola Alfio	presente

RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

Campisi Melissa	presente	Mendoza Ruvic	presente
Di Vita Maria Giovanna	giustificato	Mirto Giovanni	presente
Ferlito Marco	presente	Rotondi Sergio	presente
Clelia Gialli	presente	Treffiletti Alessandro	presente

RAPPRESENTANTE DEI DOTTORANDI

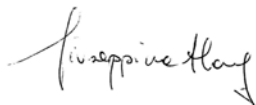
Spedalieri Giancarlo

giustificato

Presiede l'adunanza il Prof. Carmelo Monaco, Direttore del Dipartimento, svolge le funzioni di Segretario la Prof.ssa Giuseppina Alongi. Su invito del Direttore è presente alla seduta la Sig.ra Silvana Schinocca (responsabile ADI per il Dipartimento).

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 24 [(71 componenti meno 21 assenti giustificati) x 0.4 +1] e constatato che sono presenti n. 54 componenti, sicché il Consiglio stesso può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta per discutere il seguente Ordine del Giorno:

IL SEGRETARIO

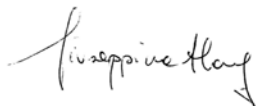


IL DIRETTORE



1. Comunicazioni
2. Copertura insegnamenti del CdLM di Biologia Ambientale e del CdL di Scienze Ambientali e Naturali:
 - a) sostituzione docente in quiescenza dall'1/11/2016 (CdLM di Biologia Ambientale)
 - b) attribuzione affidamenti o contratti di cui al bando n.88 del 10/1/2017 (CdL di Scienze Ambientali e Naturali)
3. Proposta conferimento titolo di cultore della materia
4. Proposta di attivazione Master di II livello in Biologia e Biotecnologie della riproduzione
5. Richiesta emanazione n. 1 bando di selezione pubblica per l'assunzione di una unità di personale a tempo determinato di categoria D, per le esigenze del Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali
6. Attivazione n. 1 assegno di ricerca tipo B per il settore scientifico-disciplinare BIO/02 Botanica Sistemica e approvazione relativo bando (ratifica)
7. Richiesta attivazione borse di ricerca
8. Ratifica affidamento noleggio strumentazioni geofisiche e relativi software per indagini sismiche e geoelettriche nell'area della cittadella universitaria con assistenza di personale tecnico.
9. Richiesta del Comune di San Gregorio di CT per installazione stazione sismica
10. Convenzioni conto terzi
11. Attivazione Laboratorio di Telerilevamento presso la Sezione di Scienze della Terra
12. Ripartizione fondi per ricerca e didattica derivanti da economie di Dipartimento
13. Partecipazione a proposta di progetto H2020 – 2016-17 (CULT-COOP-07-2017) Cultural heritage at risk in sustainable maritime arenas (CHARISMA) (ratifica)
14. Convenzione con il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo per attività tecnico-scientifiche nell'ambito del progetto di ricerca "Studio della Mobilità Studentesca Universitaria Italiana"
15. Convenzione con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per il finanziamento di una borsa di Dottorato (parere)
16. Autorizzazione alla partecipazione al progetto ERASMUS PLUS dal titolo "The Language of Artefacts – Integrated Approaches to the Materiality of Culture. Innovative Academic Training Profile"
17. Parere su autorizzazione al Prof. Viccaro a ricevere incarico di ricerca extraistituzionale presso l'INGV – Sezione di Catania, Osservatorio Etneo per l'anno 2017"
18. Autorizzazione al Prof. Minissale a svolgere attività di esperto per la realizzazione del progetto "Etna: un laboratorio naturale scientifico a servizio dell'umanità" PANN15T2_00093"

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



1) Comunicazioni

- Il Direttore comunica che sono giunti i decreti di collocamento a riposo per il Prof. Brullo e la Prof.ssa Ippolito a partire dal 01/11 2017 per raggiunti limiti di età.
- Il Direttore comunica che oggi alle 10.30 l'ANVUR presenterà i risultati della VQR che potrà essere seguita anche via streaming.
- Il Direttore comunica che la Prof.ssa Carbone è stata riconfermata nella commissione dei Geositi della Regione Siciliana per i prossimi tre anni.
- Il Direttore comunica che giovedì p.v. si procederà all'elezione del nuovo Consiglio di Amministrazione; a breve quindi finirà la gestione provvisoria e l'Ateneo potrà riprendere le attività finora rallentate.
- La Prof.ssa Di Stefano presenta il programma di seminari organizzati nell'ambito del nostro dottorato, in collaborazione col Programma Erasmus+. Si tratta di incontri a carattere multidisciplinare che prevedono seminari di docenti anche stranieri, provenienti da sedi con cui abbiamo stipulato accordi Erasmus+. Tali incontri si svolgeranno nelle diverse sedi del nostro dipartimento, nel periodo compreso tra marzo e settembre pv. I destinatari sono in prima battuta gli studenti di dottorato, ma sono ovviamente invitati anche assegnisti, borsisti, collaboratori alla ricerca, nonché studenti delle lauree magistrali.
- La Prof.ssa Di Stefano presenta le destinazioni Erasmus 2017-2018 sulla base degli accordi in essere, stipulati da docenti del nostro Dipartimento.

2. Copertura insegnamenti del CdLM di Biologia Ambientale e del CdL di Scienze Ambientali e Naturali:

a) sostituzione docente in quiescenza (CdLM di Biologia Ambientale)

Il Direttore segnala di aver ricevuto da parte del Prof. Sabella il verbale del Consiglio di Corso di Laurea di Biologia Ambientale, riunitosi il 25/01/2017, nel quale si propone la copertura della disciplina di primo anno, secondo semestre "*Cambiamenti climatici e rischio desertificazione*" SSD BIO/07, 6 CFU, lasciata vacante dal Prof. Piccione andato in quiescenza l'1/11/2016. Il Presidente fa presente di aver ricevuto la disponibilità dei Proff. Minissale e Giusso Del Galdo, che la svolgerebbero in codocenza, nella misura di 3 CFU ciascuno.

Il Consiglio di Dipartimento, dopo un breve dibattito, approva unanime la suddetta proposta di copertura.

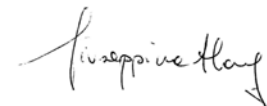
b) attribuzione affidamenti o contratti di cui al bando n.88 del 10/1/2017 (CdL di Scienze Ambientali e Naturali)

Il Direttore segnala di aver ricevuto il verbale della Commissione, nominata in data 7/2/2017 e per la quale oggi ne richiede la relativa ratifica, che ha proceduto alla valutazione comparativa delle istanze degli aspiranti alla copertura degli insegnamenti di cui al bando n.88 del 10/1/2017 (i cui termini sono scaduti il 17/1/2017).

Qui di seguito viene riportato il suddetto verbale:

"Il giorno 8 febbraio 2017, alle ore 11.00, presso il Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali, sez. Biologia animale, si riunisce la commissione di valutazione comparativa nominata dal Direttore del Dipartimento, come da lettera del 7-02-2017, costituita dai

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



professori Giorgio Sabella, Stefano Catalano e Concetta Federico, chiamata a collaborare alla valutazione comparativa degli elementi curriculari dei candidati che hanno presentato istanza di ammissione alla selezione in oggetto.

Gli stessi dichiarano di non avere tra di loro alcuna relazione di parentela o affinità, fino al 4° grado incluso, e di non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

In via preliminare, i sottoscritti prendono visione dell'avviso di selezione di cui al bando n. 88 del 10.01.2017 per la copertura di insegnamenti e stabiliscono, al fine della formulazione delle graduatorie, i seguenti criteri di valutazione dei titoli:

Voto di laurea:

- 110/110 e lode à punti 5;*
- da 105/110 a 110/110 à punti 4;*
- da 100/110 a 104/110 à punti 3;*
- da 66/110 a 99/110 (o non dichiarato) à punti 2;*

Dottorato di ricerca pertinente o affine al SSD à max punti 5;

Attività didattica pertinente al SSD à max punti 5;

Pubblicazioni scientifiche su rivista, pertinenti al SSD à punti 0.5 per pubblicazioni, fino a un massimo di punti 5;

Eventuali altri titoli pertinenti o affini al SSD (assegno di ricerca, master, specializzazione, altro dottorato, etc.) à max punti 5.

La commissione, presa visione della documentazione ricevuta dall'Ufficio competente con lettera di trasmissione n. 8302 del 26 gennaio 2017, constata che sono pervenute le istanze di partecipazione dei candidati sotto elencati:

Buccheri Maria Antonietta (per Principi di Genetica BIO-18)

Cavallaro Maria Monia (per Principi di Genetica BIO-18)

Costa Rosanna M. S. (per Botanica BIO-02)

Barreca Giovanni (per Elementi di Scienze della Terra GEO-03)

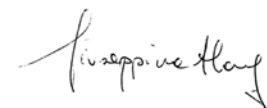
Pavano Francesco (per Elementi di Scienze della Terra GEO-03)

Fazio Eugenio (per Petrografia con Elementi di Mineralogia GEO-07)

I membri della commissione dichiarano di non avere con i suddetti candidati alcuna relazione di parentela o affinità, fino al 4° grado incluso, e di non trovarsi in alcuna situazione di incompatibilità di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

Dichiarano inoltre l'inesistenza di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, nei confronti dei candidati, in attuazione delle disposizioni vigenti in materia (art. 1, comma 41, della legge n. 190/2012, art. 6, comma 2, del d.p.r. n. 62/2013, artt. 6 e 7 del Codice di comportamento di Ateneo, adottato con d.r. n. 2352 del 5.6.2014).

I sottoscritti procedono, quindi, all'esame delle istanze pervenute, della documentazione e dei curricula sulla base dei titoli di studio e professionali posseduti dai candidati e delle esperienze di

IL SEGRETARIO


IL DIRETTORE



lavoro maturate inerenti alle attività oggetto dell'incarico. L'esito della valutazione comparativa, basata sui criteri specificati in precedenza, è riportato nei prospetti che seguono.

Principi di Genetica (BIO-18)

Candidato	Voto di laurea	Dottorato di ricerca pertinente o affine al SSD	Esperienza didattica pertinente	Pubblicazioni scientifiche su rivista, pertinenti	Altri titoli
Maria M. Cavallaro	2	2	0	0	1
Maria A. Buccheri	2	3	4	1,5	4

La commissione rileva che la candidata Maria M. Cavallaro, seppure presenti un curriculum scientifico apprezzabile, non ha maturato l'adeguata qualificazione in relazione al settore scientifico-disciplinare oggetto dell'incarico.

Da quanto premesso, emerge la seguente graduatoria:

- M. Antonietta Buccheri punti 14.5

La commissione propone il conferimento del contratto di insegnamento in **Principi di Genetica(47 ore) alla dottoressa Maria A. Buccheri.**

Botanica (BIO-02)

Candidato	Voto di laurea	Dottorato di ricerca pertinente o affine al SSD	Esperienza didattica pertinente	Pubblicazioni scientifiche su rivista, pertinenti	Altri titoli
Rosanna M. S. Costa	5	5	5	5	4

Da detto prospetto emerge la seguente graduatoria:

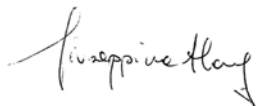
- Rosanna M. S. Costa punti 24

La commissione propone il conferimento del contratto di insegnamento in **Botanica (BIO-02) (54 ore) alla dottoressa Rosanna M. S. Costa.**

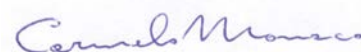
Elementi di Scienze della Terra GEO-03

Candidato	Voto di laurea	Dottorato di ricerca pertinente o affine al SSD	Esperienza didattica pertinente	Pubblicazioni scientifiche su rivista, pertinenti	Altri titoli
Francesco Pavano	5	5	1	2	4
Giovanni Barreca	3	5	2	5	5

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



Da detto prospetto emerge la seguente graduatoria:

- *Giovanni Barreca punti 20*
- *Francesco Pavano punti 17*

*La commissione, in considerazione della graduatoria, propone il conferimento del contratto di insegnamento in **Elementi di Scienze della Terra GEO-03 (47 ore)** al dottor **Giovanni Barreca**.*

Petrografia con Elementi di Mineralogia GEO-07

Essendo il candidato Eugenio Fazio Ricercatore a tempo indeterminato del settore GEO-07, la commissione ritiene che la procedura di affidamento sia di pertinenza del consiglio di Dipartimento

Alle ore 13.00 la seduta è tolta. Il presente verbale è trasmesso agli uffici competenti per gli adempimenti consequenziali.

Letto, confermato e sottoscritto.

Prof. Giorgio Sabella Prof. Stefano Catalano, Prof.ssa Concetta Federico”

Il Consiglio di Dipartimento, dopo un breve dibattito, ratifica unanime la nomina della Commissione e, facendone propria la proposta, **delibera unanime** l'attribuzione dei contratti d'insegnamento ai Dottori:

- **Buccheri Maria Antonietta** per Principi di Genetica (M-Z) (6 CFU 47 ore)
- **Costa Rosanna** per Botanica (M-Z) (7 CFU 54 ore)
- **Barreca Giovanni** per Elementi di Scienze della Terra (M-Z) (6 CFU 47 ore)

Delibera inoltre l'affidamento al Dott. **Fazio Eugenio**, ricercatore del SSD GEO/07, dell'insegnamento di Petrografia con elementi di mineralogia (M-Z) (9 CFU 68 ore).

Il Consiglio di Dipartimento delibera infine unanime che, in caso di rinuncia, si utilizzerà per scorrimento la graduatoria, laddove presente, approvata per il corso d'insegnamento di pertinenza, e si assegnerà l'incarico nell'ordine di precedenza rispettivamente specificato. Il verbale della Commissione di valutazione verrà conservato agli atti del Consiglio di Dipartimento.

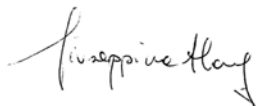
ESCE IL PROF. VICCARO

3. Conferimento titolo di cultore della materia

Il Consiglio di Corso di Laurea di Scienze Biologiche ha proposto il conferimento del titolo di cultore della materia in:

- Zoologia e (BIO/05) e Evoluzione Biologica (BIO/05) nel corso integrato di Anatomia comparata ed evoluzione biologica (BIO/05-BIO/06), richiesto dalla Prof.ssa Bianca Maria Lombardo, per la Dott.ssa Giuseppina Messina;
- Biologia molecolare (BIO/11), richiesto dalla Prof.ssa Angela Messina, per la Dott.ssa Marianna Flora Tomasello;
- Igiene e statistica (MED/42), richiesto dalla Prof.ssa Antonella Agodi, per la Dott.ssa Annalisa Quattrocchi;
- Fisica (FIS/05), richiesto dal Prof. Antonio Triglia, per il Dott. Gianpaolo Garilli.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



- Citologia e istologia (BIO/06), richiesto dalla Prof.ssa Fulvia Sinatra, per la Dott.ssa Giusy Villaggio.

Il Corso di Laurea di Scienze Geologiche ha proposto il conferimento del titolo di cultore della materia in:

- Materiali lapidei naturali e artificiali con laboratorio (GEO/09), richiesto dal Prof. Pezzino, per la Dott.ssa Cristina Maria Belfiore.

Il Consiglio, esaminati i curricula dei candidati e verificato che soddisfano ampiamente i requisiti stabiliti dal Consiglio di Dipartimento, esprime all'unanimità parere favorevole al riconoscimento del titolo di cultore della materia ai Dottori Giuseppina Messina, Marianna Flora Tomasello, Annalisa Quattrocchi, Gianpaolo Garilli, Giusy Villaggio e Cristina Maria Belfiore.

**ENTRA IL PROF. VICCARO
ESCE IL PROF. SABELLA**

4. Proposta di attivazione Master di II livello in Biologia e Biotecnologie della riproduzione

Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta della prof.ssa Maria Violetta Brundo, di attivare per l'A.A. 2017/2018, in qualità di coordinatore, un Master di II livello in "Biologia e Biotecnologie della Riproduzione" (v.all.).

Il Master proposto affronta le tematiche della riproduzione con un approccio interdisciplinare (BIO, MED e IUS/SECS-P) e prevede la collaborazione, con diversi enti pubblici e privati, anche internazionali.

Per quanto concerne il coinvolgimento dei colleghi di area medica, il Master sarà Interdipartimentale e qualora venga approvato e conseguentemente attivato, sarà svolto in collaborazione con i Dipartimenti BIOMETEC e "G.F. Ingrassia" afferenti alla Scuola "Facoltà di Medicina".

Il Comitato di gestione del Master sarà composto dai Proff.:

Maria Violetta Brundo, Bianca Maria Lombardo, Salvatore Saccone, Antonella Agodi, Cinzia Di Pietro e Giovanni Li Volti.

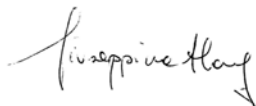
La prof.ssa chiede l'approvazione del modulo proposta e dei relativi schemi degli accordi finalizzati a disciplinare le collaborazioni con gli enti esterni coinvolti nella realizzazione del Master.

Dopo breve dibattito, il **Consiglio unanime approva** la richiesta di attivazione del Master.

5. Richiesta emanazione n. 1 bando di selezione pubblica per l'assunzione di una unità di personale a tempo determinato di categoria D, per le esigenze del Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali

Il Direttore ricorda al Consiglio che nell'adunanza del 06/12/2016 (punto 6 dell'OdG) si era discusso in merito alla necessità di una unità di personale T.D. da destinare alla gestione e monitoraggio del Progetto Lauree Scientifiche – Scienze Biologiche, di cui l'Università di Catania è capofila insieme ad altre 41 sedi nazionali. In quel dibattito il Consiglio unanime approvò il rinvio del punto per chiedere ulteriori chiarimenti agli uffici centrali di Ateneo, in merito ai titoli necessari da inserire nel bando.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



Alla luce di quanto suggerito dagli Uffici competenti, il Direttore illustra il profilo dell'unità di personale richiesta (a tempo determinato di categoria D), i titoli (laurea vecchio ordinamento o laurea specialistica o laurea magistrale; documentata esperienza lavorativa, maturata presso amministrazioni pubbliche e/o enti privati, nell'ambito delle attività connesse alla progettazione e gestione di progetti in ambito didattico) nonché i titoli preferenziali (laurea v.o. in Scienze Biologiche, o classi di laurea specialistica o magistrale ad essa equiparate, o titoli equipollenti; titoli formativi e/o titoli professionali post-laurea; documentata esperienza lavorativa, maturata presso amministrazioni pubbliche e/o enti privati, nell'ambito delle attività connesse alla progettazione e gestione di progetti in ambito didattico, con particolare riferimento alle attività di monitoraggio delle attività del Piano Nazionale Lauree Scientifiche; Corsi di formazione e/o aggiornamento professionale), come da scheda descrittiva di richiesta, allegata al presente verbale.

Dopo breve dibattito, il **Consiglio unanime approva** la richiesta del bando di cui al punto.

6. Attivazione n. 1 assegno di ricerca tipo B per il settore scientifico-disciplinare BIO/02 Botanica Sistemica e approvazione relativo bando (ratifica)

Il Direttore comunica che, in riferimento alla delibera del 06.12.2016 punto 9 dell'odg, è stato necessario variare il Capitolo di spesa su cui grava l'assegno di ricerca di tipo "b" per il SSD BIO/02 Botanica Sistemica con programma di ricerca "Plasticità fenotipica in *Senecio chrysanthemifolius* e *Senecio aethnensis* in relazione ai cambiamenti ambientali"; l'importo dell'assegno graverà interamente sulla Convenzione operativa CNR-ISAFOM per finanziamenti specifici (cap. 15047212) per un importo pari ad € 23.592,00 come da richiesta del Direttore inoltrata agli Uffici competenti in data 13.01.2017 prot. N. 3533 contestualmente al relativo bando e alla richiesta del Responsabile Scientifico Prof.ssa. Cristaudo (che costituiscono parte integrante del verbale).

Il Consiglio, facendo proprio l'operato del Direttore, **approva unanime a ratifica**.

7. Richiesta attivazione borse di ricerca

Il Direttore comunica che sono giunte le seguenti richieste per l'attivazione borse di ricerca (allegate al presente verbale), illustrate brevemente dai richiedenti:

- richiedente **Prof. Imposa**;

programma di ricerca: "*Utilizzo di nuovi codici di calcolo per l'analisi dei modi di vibrare di edifici strategici e/o di rilevante interesse storico-artistico-monumentale, mediante l'utilizzo di registrazioni di noise ambientale*".

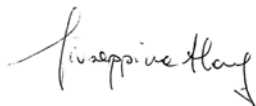
titolo della borsa: "*Caratterizzazione dinamica sperimentale di edifici strategici attraverso campionature di noise ambientale, elaborate mediante l'implementazione e l'applicazione di nuovi algoritmi di calcolo.*"

durata: 7 mesi

importo: 7.000 €

fondo: avanzo di amministrazione per economie di spesa, di cui all'impegno provvisorio di disponibilità n. 18607 – cap. 16064002

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



- richiedente **Prof. Pappalardo**

programma di ricerca: “*Studio del comportamento meccanico di rocce e ammassi rocciosi per lo sviluppo di nuove tecnologie scientifiche di indagine e relativa divulgazione scientifica*”

titolo della borsa: “*Studio del comportamento meccanico di rocce e ammassi rocciosi per lo sviluppo di nuove tecnologie scientifiche di indagine e relativa divulgazione scientifica*”

durata: 12 mesi

importo: 12.000 €

fondo: avanzo di amministrazione per economie di spesa, di cui all’impegno provvisorio di disponibilità n. 18607 – cap. 16064002

- richiedente **Prof. Giusso del Galdo**

programma di ricerca: “*CARE-MEDIFLORA: Conservation Actions for the Threatened Mediterranean Island Flora: ex situ and in situ joint actions*”

titolo della borsa: “*Conservazione in situ ed ex situ della flora minacciata della Sicilia*”

durata: 12 mesi

importo: 12.000 €

fondo: CARE-MEDIFLORA

Dopo breve dibattito, il **Consiglio unanime approva** le richieste dei bandi di cui al punto.

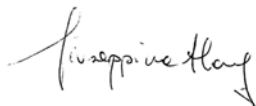
8. Ratifica affidamento noleggio strumentazioni geofisiche e relativi software per indagini sismiche e geoelettriche nell’area della cittadella universitaria con assistenza di personale tecnico.

Il Direttore comunica di aver autorizzato l’affidamento per il servizio di noleggio di strumentazioni geofisiche e relativi software per indagini sismiche e geoelettriche nell’area della cittadella universitaria con assistenza di personale tecnico per motivi d’urgenza in quanto le indagini rientrano nell’ambito di una convenzione (approvata il 24.11.2016) in scadenza tra l’ERSU e l’Ateneo per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, finalizzata alla caratterizzazione del sottosuolo di un area facente parte della Casa dello studente, ubicata presso la Cittadella Universitaria di Catania e di proprietà dello stesso Ente.

A tal proposito il Direttore richiama la nota istruttoria n.67 del 08.02.2017 con cui si è richiesto il servizio di noleggio di strumentazioni geofisiche e relativo software per l’esecuzione di indagini sismiche (HR) e geoelettriche (ERT 3D) nell’area della cittadella universitaria per un importo stimato di €13.000,00= + IVA e il proprio Decreto del 09.02.2017 con cui è stata autorizzata l’indizione di cottimo fiduciario per l’affidamento del servizio citato in premessa salvo ratifica del Consiglio di Dipartimento.

Visto che l’Ufficio Provveditoriale del Dipartimento con lettera-invito prot. n. 13397 del 09.02.2017 per soddisfare la suddetta esigenza ha richiesto preventivo a n.3 ditte specializzate nel settore indicate dal docente richiedente il servizio, indicando come criterio di aggiudicazione il maggior ribasso unico percentuale sull’importo complessivo del servizio posto a base d’asta e fissato in €13.000,00= IVA esclusa, il Direttore ha autorizzato l’affidamento del servizio di noleggio di strumentazioni geofisiche e relativo software per l’esecuzione di indagini sismiche (HR) e geoelettriche (ERT 3D) nell’area della Cittadella Universitaria alla Ditta GeoCheck Srl avente sede ad Aci Sant’Antonio (CT) P. IVA

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



03042530877 che ha offerto un ribasso del 3,84% sul prezzo a base d'asta, per un importo contrattuale di €12.500,80= + IVA e ha dato mandato all'Ufficio Provveditoriale, Economale e Servizio M.E.P.A. di Dipartimento ad adempiere a tutti gli atti consequenziali. La spesa graverà sugli impegni e relativi importi facenti parte integrante della nota istruttoria citata in premessa.

Il Consiglio **approva unanime la ratifica.**

9. Richiesta del Comune di San Gregorio di CT per installazione stazione sismica

Il Direttore comunica che il Sindaco di San Gregorio di Catania, Dr. Carmelo Corsaro, nell'ottica dell'Accordo Quadro di Collaborazione stipulato con l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, giusta delibera di Giunta Comunale del 22/04/2016 ed approvato in data 29/04/2016, considerato che il territorio del Comune di San Gregorio di Catania (CT) insiste in un'area ad elevato rischio ambientale e che l'articolo 1/a dell'Accordo suddetto recita: "realizzare studi e ricerche finalizzati alla mitigazione dei rischi naturali, salvaguardia e tutela del territorio, patrimonio ambientale e dei Bene Culturali", ha chiesto la temporanea disponibilità del Dipartimento, all'installazione di una stazione sismica nell'intorno della struttura tettonica che attraversa il centro abitato, al fine di monitorare l'eventuale sismicità presente nell'area.

Interviene il Prof. Imposa che, nell'ambito dell'accordo quadro suddetto, dichiara di poter mettere a disposizione una stazione sismica completa di geofono, modulatore, amplificatore e pc da posizionare per il tempo necessario previsto dall'accordo, nei locali messi a disposizione dal comune di San Gregorio di Catania e che non ci sarà nessun onere a carico dell'Ateneo.

Il Consiglio **unanime approva.**

10. Convenzioni conto terzi

Il Direttore cede parola al Prof. De Guidi che illustra brevemente la convenzione di cui sarà il responsabile scientifico. La convenzione tra l'Università degli Studi di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e il Comune di Caltanissetta ha come oggetto il "*vulcanismo sedimentario nella rea del Comune di Caltanissetta: proposta di monitoraggio da parte del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Catania per lo studio preliminare di attuazione del programma di riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie per il villaggio Santa Barbara*" per un importo di 6.000€+ IVA (v. all.). Il Direttore propone il Prof. De Guidi come responsabile scientifico.

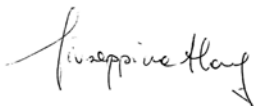
Il Consiglio **unanime approva**

11. Attivazione Laboratorio di Telerilevamento presso la Sezione di Scienze della Terra

Il Direttore comunica al Consiglio di avere ricevuto la richiesta di attivazione di un laboratorio di telerilevamento presso la Sezione di Scienze della Terra.

Dopo un breve dibattito il Consiglio **decide di rinviare il punto**, in attesa di un censimento, una verifica e razionalizzazione dei laboratori in essere presso la Sezione di Scienze della Terra.

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



12. Ripartizione fondi per ricerca e didattica derivanti da economie di Dipartimento

Il Direttore ricorda al Consiglio che, sulla base della ripartizione fondi derivanti da economie di Dipartimento, sono disponibili circa 19.300€ per la ricerca e circa 15.000€ per la didattica.

Il Direttore propone, per i fondi relativi alla didattica, di destinare 5.000€ per l'internazionalizzazione ed in particolare per un contributo alle spese sostenute dagli studenti per gli esami di rilascio delle certificazioni linguistiche; la restante quota va distribuita ai CdS per le spese ordinarie.

La quota destinata alla ricerca (decurtata di 2.000€ già destinati alla registrazione del brevetto proposto dalla Prof.ssa Messina) è da dividere alle 2 aree (BIO e GEO); tuttavia il Direttore propone l'accantonamento di tali somme per eventuali esigenze di spesa in attesa del nuovo FFO.

Il Consiglio **unanime approva** la proposta

13. Partecipazione a proposta di progetto H2020 – 2016-17 (CULT-COOP-07-2017) Cultural heritage at risk in sustainable maritime arenas (CHARISMA) (ratifica)

Il Direttore comunica di aver partecipato come responsabile e sotto forma di partner, nell'ambito dell'iniziativa H2020 – 2016-17 (CULT-COOP-07-2017), alla proposta di progetto dal titolo "Cultural heritage at risk in sustainable maritime arenas (CHARISMA). Il progetto è organizzato attorno a un consorzio formato da otto partecipanti guidati dall' Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC di Barcellona (Spagna) e riguarda la conservazione, la comprensione e la valorizzazione del patrimonio culturale delle regioni marittime europee attraverso un approccio partecipativo che integra le reti di studiosi, le parti interessate e i responsabili politici. L'obiettivo principale è quello di sviluppare una strategia coerente per il patrimonio culturale materiale e immateriale sostenibile lungo il paesaggio costiero europeo (v. allegati).

Particolari identificativi del progetto:

Horizon 2020

Call: H2020-SC6-CULT-COOP-2016-2017 (UNDERSTANDING EUROPE - PROMOTING THE EUROPEAN)

Topic: CULT-COOP-07-2017

Type of action: RIA

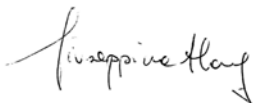
Proposal number: SEP-210419834

Proposal acronym: CHARISMA

Deadline Id: H2020-SC6-CULT-COOP-2017-two-stage

Il Consiglio **unanime approva la ratifica.**

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



14. Convenzione con il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo per attività tecnico-scientifiche nell'ambito del progetto di ricerca "Studio della Mobilità Studentesca Universitaria Italiana"

Il Direttore cede la parola alla Prof.ssa Lombardo che illustra brevemente la convenzione di cui al punto, nell'ambito del PLS nazionale che potrà chiarire le dinamiche della mobilità studentesca italiana.

Il Consiglio **unanime approva**

15. Convenzione con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per il finanziamento di una borsa di Dottorato (parere).

Il Direttore cede la parola alla Prof.ssa Di Stefano, Coordinatore del Dottorato in Scienze Geologiche, biologiche ed Ambientali del nostro Dipartimento, la quale illustra la disponibilità dell'INGV di finanziare una nuova borsa nell'ambito del Dottorato purché una delle borse in essere sia di ambito geofisico/vulcanologico.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, manifesta interesse per la stipula di una convenzione in tal senso, dando parere favorevole.

16) Autorizzazione alla partecipazione al progetto ERASMUS PLUS dal titolo "The Language of Artefacts – Integrated Approaches to the Materiality of Culture. Innovative Academic Training Profile"

Il direttore espone la richiesta della professoressa Barone di aderire al progetto "The Language of Artefacts – Integrated Approaches to the Materiality of Culture. Innovative Academic Training Profile", in qualità di responsabile scientifico.

Il suddetto progetto viene presentato nell'ambito del programma ERASMUS +, KA2 - Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices, KA203 - Strategic Partnerships for higher education. Il partenariato, di cui è capofila Università di Varsavia (Polonia), è così composto:

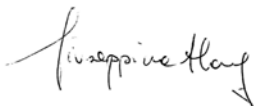
Gent University, Khazar University, Universitat Autònoma de Barcelona, University of Crete, Foundation of Institute of Mother and Child, Foundation of Institute of Mother and Child, University of Macedonia, Charles University, Prague, CSC-IT-Centre for Science Ltd.-CSC, Scuola Superiore Sant'Anna.

Il progetto ha l'obiettivo di consentire gli scambi di docenti e di studenti nell'ambito degli studi di archeologia e di archeometria per sviluppare una interdisciplinarietà nella ricerca e nella didattica e prevede un costo complessivo di EUR 59.500. L'adesione al progetto non implica nessun co-finanziamento da parte del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.


Il Consiglio di Dipartimento unanime approva

17. Parere su autorizzazione al Prof. Viccaro a ricevere incarico di ricerca extraistituzionale presso l'INGV – Sezione di Catania, Osservatorio Etneo per l'anno 2017"

IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE



Il Direttore comunica che l'AGAP con nota del 28.02.2017 prot. N. 21601 ha chiesto al Consiglio di Dipartimento di esprimere un parere in merito alla richiesta di autorizzazione del Prof. Viccaro a ricevere un incarico di ricerca extraistituzionale presso l'INGV - Osservatorio Etneo, sulla base di quanto previsto dall'art. 5 del D.R. n. 3375 del 26/08/2014 "Regolamento in materia di incompatibilità e di rilascio di autorizzazioni per l'assunzione da parte del personale docente di incarichi extraistituzionali".

L'incarico di ricerca gratuito prevede la stretta collaborazione tra il Prof. Viccaro e i ricercatori dell'INGV - Osservatorio Etneo finalizzata allo sviluppo di ricerche dallo spiccato carattere multidisciplinare prevalentemente incentrate sulla recente attività vulcanica dell'Etna. Nell'ambito della succitata collaborazione, è necessario infatti che venga garantito un forte interscambio tra le attività di ricerca del Prof. Viccaro e quelle dei ricercatori dell'INGV - Osservatorio Etneo al fine di mantenere robusto il rapporto scientifico programmato.

L'incarico di ricerca gratuito per il quale viene richiesto il rilascio dell'autorizzazione è compatibile con la disciplina prevista dall'art. 2 del D.R. n. 3375 del 26/08/2014, non reca alcun pregiudizio alle attività istituzionali del Prof. Viccaro e non dà luogo a situazioni che comportino svantaggi di alcun genere per l'Ateneo. E' altresì rilevante sottolineare che l'opportunità di assegnare l'incarico di ricerca gratuito in oggetto al Prof. Viccaro si configura in un progetto più ampio di rafforzamento dei rapporti di collaborazione scientifica con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, le cui linee di ricerca primarie sono di notevole interesse, per ovvie ragioni legate al particolare contesto territoriale, per la componente geologica presente presso il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali del nostro Ateneo.

Il Consiglio **unanime esprime parere positivo.**

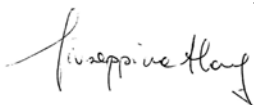
18. Autorizzazione al Prof. Minissale a svolgere attività di esperto per la realizzazione del progetto "Etna: un laboratorio naturale scientifico a servizio dell'umanità" PANN15T2_00093"

Il Direttore comunica che il Prof. Minissale ha chiesto l'autorizzazione per la realizzazione, in qualità di esperto, del progetto "Etna: un laboratorio naturale scientifico a servizio dell'umanità" PANN15T2_00093" bandito dall'Istituto Comprensivo Statale Carlo Alberto dalla Chiesa di San Giovanni La Punta

Il Consiglio **unanime autorizza** il Prof. Minissale a svolgere l'attività

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.

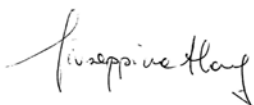
Il Segretario
Prof. Giuseppina Alongi



Il Direttore
Prof. Carmelo Monaco



IL SEGRETARIO



IL DIRETTORE

