



**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO  
N° 12 DEL 18 luglio 2013  
A.A. 2012/2013**

L'anno 2013 addì 18 del mese di luglio in Ancona alle ore 10,00, presso la Sala Consiglio della Presidenza – 2° Edificio di Scienze, si riunisce il Consiglio del Dipartimento di SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE. La situazione delle presenze all'inizio della seduta è quella riportata in tabella:

	RIF	NOMINATIVO	PRESENTE	GIUSTIFIC.	ASSENTE
1	OR	BIAVASCO Francesca	X		
2	OR	CARNEVALI Oliana		X	
3	OR	CATTANEO VIETTI Riccardo		X	
4	OR	CIANI Maurizio	X		
5	OR	DANOVARO Roberto	X		
6	OR	MIGANI Paolo	X		
7	OR	ORENA Mario	X		
8	OR	SARTI Massimo		X	
9	OR	SCARPONI Giuseppe	X		
10	OR	TANFANI Fabio	X		
11	AS	BIZZARO Davide	X		
12	AS	CANAPA Adriana		X	
13	AS	CAPUTO Vincenzo	X		
14	AS	GIORDANO Mario	X		
15	AS	GIOVANETTI Eleonora		X	
16	AS	LA TEANA Anna	X		
17	AS	MARIANI Paolo	X		
18	AS	NEGRI Alessandra		X	
19	AS	PUSCEDDU Antonio	X		
20	AS	REGOLI Francesco	X		
21	RIC	ANNIBALDI Anna		X	
22	RIC	BACCHETTI Tiziana	X		
23	RIC	BARUCCA Marco	X		
24	RIC	BEOLCHINI Francesca	X		
25	RIC	CACCIAMANI Tiziana	X		
26	RIC	CALCINAI Barbara	X		
27	RIC	CERRANO Carlo	X		
28	RIC	COMITINI Francesca	X		
29	RIC	CORINALDESI Cinzia	X		
30	RIC	DAMIANI Elisabetta	X		
31	RIC	DELL'ANNO Antonio	X		
32	RIC	FIORINI Rosamaria	X		
33	RIC	GALEAZZI Roberta	X		
34	RIC	GIORGINI Elisabetta	X		



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

35	RIC	GIOVANNOTTI Massimo	X		
36	RIC	GORBI Stefania	X		
37	RIC	MARINCIONI Fausto	X		
38	RIC	MOBBILI Giovanna		X	
39	RIC	NORICI Alessandra	X		
40	RIC	OLIVOTTO Ike		X	
41	RIC	PUCE Stefania	X		
42	RIC	RINALDI Samuele	X		
43	RIC	RINDI Fabio	X		
44	RIC	RUSSO Aniello	X		
45	RIC	SCIRE' Andrea Antonino	X		
46	RIC	SPINOZZI Francesco		X	
47	RIC	TOTTI Cecilia	X		
48	RIC	TRUZZI Cristina	X		
49	RIC	VIGNAROLI Carla	X		
50	RTD	BENEDETTI Maura	X		
51	RTD	BIANCHELLI Silvia	X		
52	RTD	CORRADETTI Bruna		X	
53	RTD	ORTORE Maria Grazia		X	
54	P.C.	GRECI Lucedio		X	
55	ASS	RUGGERI Paolo	X		
56	T.A.	BALDINI Paola	X		
57	T.A.	CARBONARI Andrea	X		
58	T.A.	FATTORINI Daniele	X		
59	T.A.	GAMBI Cristina	X		
60	T.A.	GAMBINI Tiziana	X		
61	T.A.	GAMBIOLI Giovanna	X		
62	T.A.	LAMBERTUCCI Luca	X		
63	T.A.	ROMAGNOLI Tiziana	X		
64	Segr.	BAIOCCHI Rossana	X		
65	ST	BALDASSARI Andrea			X
66	ST	FANESI Marta			X
67	ST	FONTI Viviana			X
68	ST	GRAZIANO Marco	X		
69	ST	IANNACCONE Carmine	X		
70	ST	LA TORRE Carlo		X	
71	ST	MAHILAJ Denisa			X
72	ST	PELUSI Angela			X

Legenda: OR – Professore Ordinario  
AS – Professore Associato  
RIC – Ricercatore  
RTD – Ricercatore tempo determinato  
PC – Professore a contratto  
ASS – Rappresentante assegnisti  
T.A. – Rappresentante personale Tecnico-Amm.vo  
Seg. – Segretario Amministrativo verbalizzante  
ST – Studenti



Presiede la seduta il Direttore del Dipartimento Prof. Roberto DANOVARO.  
Svolge le funzioni di Segretario la Sig.ra Rossana BAIOCCHI.

Assiste alla seduta la Sig.ra Paola BALDINI, in qualità di responsabile del Nucleo Didattico del Dipartimento.

### **ORDINE DEL GIORNO:**

1. Comunicazioni;
2. Approvazione verbale seduta precedente;
3. Ratifica determinazioni direttoriali;
4. Pratiche studenti;
5. Organizzazione didattica;
6. Copertura insegnamenti A.A. 2013/2014;
7. Corsi integrativi A.A. 2013/2014;
8. Bando assegni di tutorato A.A. 2013/2014;
9. Accreditamento e qualità;
10. Assegno di ricerca all'estero;
11. Assegni di ricerca;
12. Presentazione Progetti Bandiera ed identificazione referenti DiSVA;
13. Organizzazione e gestione Centro Interdipartimentale/facoltà di Biologia Strutturale;
14. Convenzioni di ricerca;
15. Assegnazione fondi acquisto attrezzature scientifiche;
16. Rideterminazione spazi DiSVA a seguito deliberazione del CdA del 28 giugno u.s.;
17. Assegnazione spazi settore "Microbiologia";
18. Richiesta missione Prof. Paolo Migani;
19. Procedura per autorizzazione missioni lunghe;
20. Modifica Regolamento DiSVA a seguito deliberazione del CdA del 28 giugno u.s.;
21. Modifica Regolamento DiSVA "Assegnazione assegni di ricerca cofinanziati da Ateneo"
22. Aggiornamento lavori Commissioni interne (Criteri future assegnazioni P.O./P.A./Ric./PTA – Criteri reclutamento abilitati – Criteri conferma RTD);
23. Varie ed eventuali.

### **OGGETTO N^ 1 – COMUNICAZIONI**

Il Direttore porta a conoscenza dei componenti del Consiglio di Dipartimento le seguenti comunicazioni:

- 1) Nota del 13 giugno u.s. prot. 15749 con cui il Direttore Generale rende noto che, a partire dal 1° luglio 2013, le denunce/comunicazioni di infortunio sul lavoro dovranno avvenire esclusivamente in via telematica attraverso il portale [www.inail.it](http://www.inail.it). A riguardo il Direttore comunica che, entro il termine di legge ha già provveduto ad attivare la procedura e ricorda che è già stata trasmessa la circolare n. 1/2013 con tutte le indicazioni in merito;
- 2) Nota del 14 giugno u.s. prot. 15848 con cui il Direttore Generale rende noto che è stato sottoscritto l'accordo per l'adesione del personale delle Università al Fondo Nazionale di Previdenza Complementare SIRIO e fornisce alcune informazioni di carattere generale;
- 3) Nota del 24 giugno u.s. prot. 16576 con cui il Direttore Generale fornisce chiarimenti sull'assolvimento degli obblighi di trasmissione delle informazioni all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture ai sensi dell'art. 1, comma 32 della legge n. 190/2012;



- 4) Nota del 26 giugno u.s. prot. 16919 con cui il Direttore Generale comunica gli obblighi per le istituzioni universitarie di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A. utilizzando le convenzioni quadro e di ricorrere al Mercato Elettronico – MEPA per gli acquisti sotto soglia di beni e servizi a prescindere dall'importo. Il Direttore a riguardo fa presente che la Segreteria DiSVA fornirà a tutto il personale interessato le istruzioni affinché i singoli possano verificare la presenza dei beni e servizi in qualità di "punti istruttori";
- 5) Nota del 28 giugno u.s. prot. 17121 con cui il Direttore Generale comunica i nuovi importi dell'imposta di bollo pari a € 2 e ad € 16,00;
- 6) Nota del 3 luglio u.s. prot. 17568 con cui il Direttore Generale comunica che è stato emanato avviso pubblico per le imprese di cui al Protocollo d'Intesa stipulato tra la Regione Marche e le Università della Regione, per il cofinanziamento di n. 40 borse di studio di dottorato – 15° ciclo nuova serie. Il termine ultimo per presentare la lettera di intenti da parte delle imprese è il 26 luglio p.v.;
- 7) Nota del 3 luglio u.s. prot. 17574 con cui il Direttore Generale comunica che il Senato Accademico nella seduta del 28 maggio u.s. ha stabilito di destinare al DiSVA i fondi relativi a 5 annualità per l'attivazione di assegni di ricerca anno 2013.
- 8) Nota dell'8 luglio u.s. prot. 17944 con cui il Direttore Generale comunica la pubblicazione nel sito Univpm del nuovo codice di comportamento dei dipendenti pubblici a seguito dell'entrata in vigore a decorrere dal 19 giugno u.s., del D.P.R. n.62 del 16 aprile 2013. Il Direttore auspica che tutti i componenti del Consiglio e il personale assegnato al DiSVA si informi su quanto prevede il nuovo codice di comportamento;
- 9) Nota del 15 luglio u.s. prot. 18609 con cui il Direttore Generale comunica l'ulteriore assegnazione al DiSVA di un contributo straordinario RSA 2013 distribuito secondo come indicato nella tabella allegata e cioè ai docenti/ricercatori che si sono posizionati nella prima fascia. Il Direttore, al riguardo, fa presente che già nella scorsa seduta di Senato Accademico aveva proposto di assegnare il contributo straordinario ai singoli dipartimenti che avrebbero, una volta deciso, comunicato i criteri e le modalità interne di distribuzione così da poter eventualmente finanziare docenti o ricercatori con minori risorse. Il Senato ha però confermato l'opportunità di distribuire il contributo straordinario secondo i criteri già adottati.  
Il Prof. Caputo Barucchi fa presente che ritiene la divisione in tre fasce profondamente squilibrata. Ritiene di non avere nessun interesse a presentare nuove domande per la ricerca scientifica finanziata dall'Ateneo considerando irrealizzabile qualsiasi ricerca di 36 mesi con i contributi concessi con gli attuali criteri di distribuzione dei fondi.  
Il Prof. Regoli ritiene invece inaccettabile che la divisione del contributo straordinario RSA non possa essere deciso dal Dipartimento ma venga imposto dal Consiglio di Amministrazione. In qualità di docente che si è collocato nella prima fascia propone che i docenti collocati in prima fascia



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

dichiarino la propria disponibilità a rendere le proprie quote per una redistribuzione così come deciderà l'organo collegiale del Dipartimento.

Il Direttore, sentita l'unanimità dei docenti presenti interessati, invierà una lettera al Direttore Generale in cui, spiegandone le motivazioni, chiederà di poter distribuire la quota complessiva di € 18.750,00 diversamente da quanto individuato dal CdA;

- 10) Nota del 16 luglio u.s. prot. 18727 con cui il Direttore Generale ricorda che, a decorrere dal 22 giugno u.s., è entrato in vigore il D.L. n. 69 del 21 giugno 2013 su nuove disposizioni di semplificazioni in materia di DURC;
- 11) Il Direttore, a seguito della nuova organizzazione finanziaria derivante dal Bilancio Unico di Ateneo, rende noto che la quota del 4% che il Dipartimento ha già approvato di detrarre dai contributi di ricerca, verranno utilizzate per le spese di funzionamento del Dipartimento direttamente nei CDR dei relativi progetti e non più tramite variazione di Bilancio;
- 12) Il Direttore saluta il Sig. Iannaccone rendendo noto ai componenti del Consiglio che il medesimo è presente alla sua ultima seduta di consiglio in quanto è in corso il suo trasferimento presso l'Università di Bologna (sede di Cesenatico). Il Sig. Iannaccone saluta i presenti specificando che è molto probabile il suo ritorno in qualità di studente per le lauree specialistiche presenti nell'Univpm.

**OGGETTO n^ 2 – APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA PRECEDENTE**

Il Direttore legge ai componenti del Consiglio di Dipartimento il verbale della seduta dell'11 giugno 2013.

Il Consiglio di Dipartimento,

PRESA VISIONE del suddetto verbale, a voti unanimi

**APPROVA**

il verbale n^ 11 dell'11 giugno 2013 – A.A. 2012/2013 che diviene esecutivo.

**OGGETTO n^ 3 – RATIFICA DETERMINAZIONI DIRETTORIALI**

Il Direttore comunica che sono state emanate determinazioni direttoriali per avere la possibilità di produrre istanze con scadenza ravvicinata.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO che è stato necessario autorizzare la presentazione del progetto "Innovative Eco-Friendly exploitation of sludges from harbor dredging and sewage plants for application in agriculture" acronimo LIFE GREEN SEA nell'ambito del Bando Life Plus 2013;

VISTO che è stato necessario accettare l'attività commissionata dalla Società GAS Geological assistance & services srl per analisi quali-quantitative del macrobenthos su n. 10 campioni di sedimenti marini e per l'elaborazione dei dati e stesura report tecnico;

PRESA VISIONE delle determinazioni n. 36 del 18 giugno u.s e n. 38 del 28 giugno u.s.;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;



VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Contabilità e la Finanza;  
a voti unanimi

**DELIBERA**

la ratifica delle seguenti determinazioni del Direttore di Dipartimento:

- n. **36** – 18 giugno 2013 – Progetto LIFE GREEN SEA (Bando Life Plus 2013)
- n. **38** – 28 giugno 2013 – Attività commissionata dalla Società GAS Geological assistance & services srl.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 4 – PRATICHE STUDENTI**

**OGGETTO n^ 4.1 - RICONOSCIMENTO DI CARRIERA**

Il Consiglio, esaminate le domande di riconoscimento di carriera, a voti unanimi

**DELIBERA**

di approvare le pratiche degli studenti, così come indicato nei prospetti allegati al presente verbale:

**Laurea Triennale Scienze Biologiche**

**Ulteriori convalide**

Balducci Cristian	(allegato n. 4.1/1)
Gaggiano Laura	(allegato n. 4.1/2)
Giglio Annalisa	(allegato n. 4.1/3)
Graziano Valeria	(allegato n. 4.1/4)

**Laurea Magistrale Biologia Applicata**

**Ulteriori convalide**

Mei Elena	(allegato n. 4.1/5)
Monachesi Chiara	(allegato n. 4.1/6)
Piccirillo Silvia	(allegato n. 4.1/7)
Tozzi Paola	(allegato n. 4.1/8)

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 4.2 - ASSEGNAZIONE TESI LAUREA MAGISTRALE**

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio le domande di assegnazione Tesi presentate da alcuni studenti delle Lauree Magistrali da approvare prima della scadenza di presentazione prevista per il 31.7.2013 in quanto gli stessi dovranno iniziare la tesi presso le sedi esterne entro il mese di agosto.

Il Consiglio,

ESAMINATE le richieste sottoscritte dai Relatori e verificata la disponibilità dei posti presso i Laboratori scientifici,



a voti unanimi

**DELIBERA**

di assegnare la Tesi di Laurea ai seguenti studenti, sotto la responsabilità del Relatore a fianco indicato:

<b>LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA MARINA"</b>	
<b>STUDENTE</b>	<b>RELATORE</b>
De Camillis Roberto	Prof. Carlo Cerrano
Montesanto Federica	Prof. Carlo Cerrano

<b>LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA APPLICATA"</b>	
<b>STUDENTE</b>	<b>RELATORE</b>
Seccardini Matteo	Prof. Francesca Comitini

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 4.3 – Erasmus – A.A. 2012/2013**

**Riconoscimento programmi Fuzio Francesca**

Il Direttore chiede al Consiglio di Dipartimento di pronunciarsi sul riconoscimento dei programmi dei corsi di Applied Microbiology e Marine Biology che lo studente in epigrafe, iscritto alla Laurea Triennale in Scienze Biologiche, ha seguito presso University of the Balearic Islands (Spagna) nell'ambito del progetto Erasmus.

Il Consiglio di Dipartimento, a voti unanimi

**DELIBERA**

la congruenza dei programmi e la validità degli esami eventualmente superati dei seguenti corsi:

- Applied Microbiology	MICROBIOLOGIA GENERALE	CFU 8
- Marine Biology	BIOLOGIA MARINA	CFU 8

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 5 – ORGANIZZAZIONE DIDATTICA**

**OGGETTO n^ 5.1 – TEST DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE – A.A. 2013/2014**

Il Consiglio di Dipartimento ritiene opportuno non effettuare nel mese di settembre 2013 il Test di verifica delle conoscenze per l'ammissione ai corsi di laurea di Scienze, pertanto,

VISTO il D.M. 270/2004;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo;

VISTO il Regolamento Didattico dei Corsi di Studio di Scienze;

a voti unanimi



**DELIBERA**

per l'accesso ai corsi di laurea di Scienze A.A. 2013/2014

- Scienze Biologiche (Classe L-13)

- Scienze Ambientali e Protezione Civile (classe L-32)

**non è prevista l'iscrizione al test di ingresso prima dell'immatricolazione.**

Lo studente potrà immatricolarsi entro le scadenze previste dall'Ateneo senza aver effettuato il test.

Il test di verifica delle conoscenze verrà effettuato dopo tali scadenze (presumibilmente nel mese di novembre), esclusivamente per gli studenti già immatricolati, a cui seguiranno, nel caso di verifica non positiva, attività formative per il recupero degli obblighi formativi, come previsto da legge vigente.

Le modalità e la data di svolgimento del test verranno definiti in una prossima seduta.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n° 6 – COPERTURA INSEGNAMENTI A.A. 2013/2014**

**OGGETTO n° 6.1 – CONFERIMENTO INSEGNAMENTI PER CONTRATTO A TITOLO GRATUITO**

Il Direttore informa che, ai sensi del Regolamento Incarichi di Insegnamento art. 4, comma 4, sono pervenute le domande di copertura dei sottoindicati insegnamenti vacanti dei corsi di laurea e laurea magistrale in Scienze ambientali e protezione civile e Sostenibilità ambientale e protezione civile, presentate da dipendenti della Regione Marche, Dipartimento delle Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile e Sicurezza Locale, e da dipendenti del Ministero dell'Interno-Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile con i quali l'Ateneo ha stipulato convenzioni.

**Corso integrato: GESTIONE INTEGRATA DELL'EMERGENZA**

**Modulo Gestione dell'emergenza (sett. M-GGR/01)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato a titolo gratuito la Dott.ssa Susanna Balducci, funzionario della Regione Marche con funzioni di Responsabile della "Pianificazione speciale", in possesso di un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTO il curriculum della Dott.ssa Susanna Balducci dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che la Dott. Balducci ha tenuto nel precedente anno accademico il modulo di Gestione dell'emergenza, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi



### **DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Susanna Balducci per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del Corso Integrato "Gestione integrata dell'emergenza" – Modulo *Gestione dell'emergenza*, settore M-GGR/01, presso il Corso di Laurea Magistrale in Sostenibilità ambientale e protezione civile, con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

### **ORDINAMENTO PROTEZIONE CIVILE (sett. IUS/14)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato a titolo gratuito la Dott.ssa Sarda Massimiliana Cammarota, dirigente della P.F. attività generali di Protezione Civile della Regione Marche, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTO il curriculum della Dott.ssa Cammarota, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che la Dott.ssa Cammarota ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Ordinamento Protezione Civile, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi

### **DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Sarda Massimiliana Cammarota, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del Corso di Ordinamento Protezione Civile, settore IUS/14, presso il Corso di Laurea in Scienze del controllo ambientale e della protezione civile, con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

### **Corso Integrato: LEGISLAZIONE E MONITORAGGIO AMBIENTALE**

#### **Modulo *Legislazione dell'ambiente e della protezione civile* (sett. IUS/14)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Dott. Roberto Oreficini Rosi, Direttore del Dipartimento per le politiche



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

integrate di sicurezza e protezione civile della Regione Marche e Direttore dell'ARPAM, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni;  
Il Consiglio di Dipartimento,  
VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;  
VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento;  
VISTO il curriculum del Dott. Roberto Oreficini Rosi, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;  
CONSIDERATO che il Dott. Roberto Oreficini Rosi ha tenuto nel precedente anno accademico il modulo di Legislazione dell'ambiente e della protezione civile, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento;  
a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Roberto Oreficini Rosi, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento Corso Integrato "Legislazione e monitoraggio ambientale" – Modulo *Legislazione dell'ambiente e della protezione civile*, settore IUS/14, presso il corso di Laurea Magistrale in Sostenibilità ambientale e protezione civile, con le seguenti prestazioni:  
- 48 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);  
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;  
- disponibilità per ricevimento degli studenti.  
La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**PREVISIONE E PREVENZIONE DELLE CATASTROFI NATURALI  
(sett. GEO/04)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato a titolo gratuito il Dott. Maurizio Ferretti, Dirigente della Regione Marche con le funzioni di Direttore del Centro Funzionale presso il Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e Protezione Civile, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.  
Il Consiglio di Dipartimento,  
VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,  
VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,  
VISTO il curriculum del Dott. Maurizio Ferretti, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,  
CONSIDERATO che il Dott. Maurizio Ferretti ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Previsione e prevenzione delle catastrofi naturali, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,  
a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Maurizio Ferretti, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del corso di Previsione e prevenzione delle catastrofi naturali settore GEO/04 presso il Corso di Laurea



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

in Scienze del controllo ambientale e della protezione civile, con le seguenti prestazioni:

- 81 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (9 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**STRUMENTI GIS NELLA PROTEZIONE AMBIENTALE E CIVILE (sett. FIS/07)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato a titolo gratuito la Dott.ssa Francesca Sini, dipendente della Regione Marche con la qualifica di funzionario tecnico, presso il Dipartimento per le Politiche integrate di Sicurezza e Protezione civile, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTO il curriculum della Dott.ssa Francesca Sini, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che la Dott.ssa Francesca Sini ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Strumenti GIS nella protezione ambientale e civile, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Francesca Sini, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del corso ufficiale di Strumenti GIS nella protezione ambientale e civile, settore FIS/07, presso la Laurea magistrale in Sostenibilità ambientale e protezione civile, con le seguenti prestazioni:

- 48 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**STRUMENTI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI PER LA PROTEZIONE CIVILE E AMBIENTALE (sett. GEO/02)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Dott. Luca Abeti, dipendente della Regione Marche con la qualifica di funzionario dei sistemi informativi presso il Dipartimento per le politiche integrate di sicurezza e protezione civile.

Il Dott. Abeti ha conseguito la Laurea Specialistica in Informatica il 7.7.2005 ed è in possesso del Dottorato di Ricerca in Scienze e Ingegneria Informatica conseguito nel 2009.



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

Il Consiglio di Dipartimento,  
VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,  
VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,  
VISTO il curriculum della Dott. Luca Abeti, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;  
CONSIDERATO che il Dott. Abeti ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Strumenti informatici e telecomunicazioni per la protezione civile e ambientale, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento  
a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Luca Abeti per l'A.A. 2013/2014 l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del corso ufficiale di Strumenti informatici e telecomunicazioni per la protezione civile e ambientale, settore GEO/02, presso la laurea Scienze del controllo ambientale e della protezione civile, con le seguenti prestazioni:

- 72 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (8 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva

**PREVENZIONE INCENDI E CONTROLLO RISCHIO INDUSTRIALE  
(sett. ING-IND/11)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Dott. Dino Poggiali, Dirigente del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Macerata, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.

Il Consiglio di Dipartimento,  
VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,  
VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,  
VISTO il curriculum del Dott. Dino Poggiali dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,  
a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Dino Poggiali per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento del corso ufficiale di Prevenzione incendi e controllo rischio industriale settore ING-IND/11 presso il Corso di Laurea Magistrale in Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile, con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.



**OGGETTO n^ 6.2 – CONFERIMENTO INSEGNAMENTI A PERSONALE TECNICO DELL'ATENEO**

**TUTELA DELLA SALUTE IN LABORATORIO (sett. MED/44)**

Hanno presentato domanda per la copertura del corso:

1. la Prof. Lory Santarelli, Professore Associato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche;
2. la Dott.ssa Ernesta Pieragostini, dipendente presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche con la posizione professionale Cat.D, Area tecnica, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni in Scienze Biologiche e la Specializzazione in Igiene Indirizzo Laboratorio di Sanità Pubblica

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTA la rinuncia a tenere il corso presentata in data odierna dalla Prof. Lory Santarelli;

VISTO il curriculum della Dott.ssa Ernesta Pieragostini, unico candidato, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Ernesta Pieragostini per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore per lo svolgimento del corso ufficiale di "Tutela della salute in laboratorio" settore MED/44 presso il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 2.430 (€ 45 all'ora per 54 ore, 6 CFU) al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**ETICA E MONITORAGGIO AMBIENTALE (sett. BIO/07)**

Hanno presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato:

3. la Dott.ssa Rosella Bencivenga, dipendente presso la Pubblica Amministrazione A.OO.UU. Ospedali Riuniti di Ancona U.O. di Medicina Trasfusionale con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni in Medicina e chirurgia e in Sociologia;

4. la Dott.ssa Cristina Gambi, dipendente presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche con la posizione



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

professionale cat. D, Area tecnica, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni in Scienze Biologiche e Dottore di Ricerca in Biologia ed Ecologia Marina.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTO il curriculum della Dott.ssa Rosella Bencivenga;

VISTO il curriculum della Dott.ssa Cristina Gambi dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che la Dott.ssa Gambi ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Etica e monitoraggio ambientale quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Cristina Gambi per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore per lo svolgimento del corso ufficiale di Etica e monitoraggio ambientale settore BIO/07 presso il Corso di Laurea in Scienze del controllo ambientale e della protezione civile con le seguenti prestazioni:

- 63 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (7 CFU);

- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;

- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 2.835 (€ 45 all'ora per 63 ore, 7 CFU), al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 6.3 – CONFERIMENTO INSEGNAMENTI PER AFFIDAMENTO-SUPPLENZA**

**C.I. OCEANOGRAFIA E AMBIENTE SEDIMENTARIO**

**Modulo *Oceanografia* (sett. GEO/12)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante attività didattica aggiuntiva il Prof. Pierpaolo Falco, ricercatore confermato nel settore scientifico disciplinare GEO/12 presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università "Parthenope" di Napoli;

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO il curriculum della Dott. Pierpaolo Falco, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;

CONSTATATO che il Dott. Pierpaolo Falco afferisce al medesimo scientifico-disciplinare GEO/12 di quello messo a concorso,

a voti unanimi

**DELIBERA**

di affidare, per l'A.A. 2013/2014, il Corso Integrato "Oceanografia e Ambiente Sedimentario", Modulo *Oceanografia*, settore GEO/12 della laurea magistrale in Biologia Marina al Dott. Pierpaolo Falco, ricercatore nel settore GEO/12 presso



l'Università "Parthenope" di Napoli – Dipartimento di Scienze e Tecnologie, a titolo retribuito per € 2.160 (€ 45 all'ora per 48 ore, 6 cfu) al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 6.4 – CONFERIMENTO INSEGNAMENTI PER DISPONIBILITA' FARMACOLOGIA (sett. BIO/14)**

Il Direttore informa che, per la copertura del corso ancora vacante di Farmacologia, ha presentato dichiarazione di disponibilità a tenere il corso mediante attività didattica aggiuntiva a titolo gratuito il Dott. Stefano Bompadre, ricercatore confermato nel settore BIO/14 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO il curriculum del Dott. Stefano Bompadre, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSTATATO che il Dott. Bompadre afferisce al medesimo settore scientifico disciplinare della disciplina in oggetto,

CONSIDERATO che il Dott. Stefano Bompadre ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Farmacologia, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi

**DELIBERA**

di affidare, per l'A.A. 2013/2014, l'insegnamento di Farmacologia del corso di laurea Scienze Biologiche al Dott. Stefano Bompadre, ricercatore confermato nel settore BIO/14 presso l'Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Medicina e Chirurgia, a titolo gratuito.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 6.5 – CONFERIMENTO INSEGNAMENTI PER CONTRATTO A TITOLO RETRIBUITO**

**BIOETICA (sett. BIO/07)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Dott. Massimiliano Marinelli, medico chirurgo convenzionato per la Medicina Generale con l'ASUR Marche - Area Vasta 2 di Ancona, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni in Medicina e Chirurgia e in Filosofia.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento incarichi di insegnamento,

VISTO il curriculum del Dott. Massimiliano Marinelli, dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che il Dott. Massimiliano Marinelli ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Bioetica, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi



**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Massimiliano Marinelli per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del corso ufficiale di "Bioetica" settore BIO/07 presso il corso di laurea in Scienze Biologiche con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 1.890, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**BIOORGANICA (sett. CHIM/06)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Prof. Giorgio Tosi, professore ordinario a riposo nel settore CHIM/06, già titolare del corso di Fondamenti Chimici delle Tecnologie presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento,

VISTO il curriculum del Prof. Giorgio Tosi dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Prof. Giorgio Tosi, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del corso di Bioorganica, settore CHIM/06 presso il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, con le seguenti prestazioni:

- 72 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (8 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 2.530, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**CITOLOGIA E ISTOLOGIA (sett. BIO/06)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Prof. Ettore Olmo, professore ordinario a riposo nel settore BIO/06, già titolare del corso di Citologia e istologia presso la Facoltà di Scienze dell'Università Politecnica delle Marche.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

VISTO il Regolamento Incarichi di insegnamento,  
VISTO il curriculum del Prof. Ettore Olmo dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;  
CONSIDERATO che il Prof. Olmo ha tenuto nel precedente anno accademico il corso di Citologia e istologia, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,  
a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Prof. Ettore Olmo, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del corso di Citologia e istologia, settore BIO/06 presso il Corso di Laurea triennale in Scienze Biologiche, con le seguenti prestazioni:

- 64 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (8 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 2.250, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**MATEMATICA - M/Z (sett. MAT/05)**

Hanno presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato:

- la Dott.ssa Ivelina Julianova Bobtcheva, laureata in Fisica, con un'anzianità di laurea inferiore a 10 anni ma in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in Matematica, attualmente iscritta nelle graduatorie ad esaurimento del personale docente della scuola secondaria di secondo grado;
- il Dott. Dario Genovese, laureato in Ingegneria Civile il 17.10.2008, programmatore per lo sviluppo di software di meccanica quantistica, non in possesso per pochi mesi dell'anzianità di laurea richiesta, in possesso del Dottorato di Ricerca in Architettura, Costruzioni, Strutture.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di insegnamento,

ESAMINATO il curriculum del Dott. Dario Genovese, ritenuto attinente all'incarico da ricoprire,

ESAMINATO il curriculum della Dott.ssa Ivelina Julianova Bobtcheva ritenuto pienamente attinente all'incarico da ricoprire,

RITENUTI i candidati idonei a ricoprire l'incarico,

RITENUTO OPPORTUNO redigere la seguente graduatoria:

1 - Bobtcheva Ivelina Julianova

2 - Genovese Dario

a voti unanimi



**DELIBERA**

di attribuire alla Dott.ssa Bobtcheva Ivelina Julianova, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del corso di Matematica M-Z, settore MAT/05 presso il Corso di Laurea triennale in Scienze Biologiche, con le seguenti prestazioni:

- 64 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (8 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;
- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 2.250, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

Qualora la Dott.ssa Bobtcheva dovesse rinunciare, l'incarico dovrà essere affidato con le medesime modalità al Dott. Genovese, nel rispetto della graduatoria suddetta, con richiesta di deroga al Senato Accademico per la mancanza per pochi mesi dell'anzianità di laurea richiesta.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**C.I. Modulo CHIMICA ORGANICA (sett. CHIM/06)**

Ha presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato il Prof. Lucedio Greci, professore ordinario a riposo nel settore CHIM/06, già titolare del corso di Chimica organica presso la Facoltà di Scienze dell'Università Politecnica delle Marche.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di insegnamento,

VISTO il curriculum del Prof. Lucedio Greci dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico;

CONSIDERATO che il Prof. Greci ha tenuto nel precedente anno accademico il Modulo di Chimica Organica, quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento,

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Prof. Lucedio Greci, per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del C.I. Modulo Chimica Organica, settore CHIM/06 presso il Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Protezione Civile, con le seguenti prestazioni:

- 48 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);
- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;

- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 1.680, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.



La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**MEDICINA DELLE CATASTROFI (sett. MED/50)**

Hanno presentato domanda per la copertura del corso mediante contratto di diritto privato:

5. il Dott. Gianluca Riganello, Dirigente Medico presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria – Medicina Trasfusionale, in possesso della specializzazione medica in Ematologia, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni;

6. il Dott. Mario Caroli, Dirigente Medico con incarico professionale di alta specializzazione in "Sala emergenze e maxiemergenze" presso l'Azienda "Ospedali Riuniti" di Ancona, con un'anzianità di laurea di oltre 10 anni.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche,

VISTO il Regolamento Incarichi di insegnamento,

VISTO il curriculum del Dott. Gianluca Riganello;

VISTO il curriculum del Dott. Mario Caroli dal quale si deduce l'alta qualificazione scientifica e l'idoneità didattica a ricoprire l'incarico,

CONSIDERATO che il Dott. Caroli ha tenuto il corso nel precedente anno accademico quindi garantisce la continuità didattica dell'insegnamento;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di attribuire al Dott. Mario Caroli per l'A.A. 2013/2014, l'incarico di Professore a contratto per lo svolgimento del corso ufficiale di Medicina delle catastrofi settore MED/50 presso il Corso di Laurea Magistrale in Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile, con le seguenti prestazioni:

- 54 ore di lezione comprensive delle esercitazioni (6 CFU);

- partecipazione alle Commissioni di esame per tutte le sessioni dell'A.A. 2013/2014;

- disponibilità per ricevimento degli studenti.

Il costo complessivo che il Dipartimento intende sostenere è di € 1.890, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 7 – CORSI INTEGRATIVI A.A. 2013/2014**

Il Consiglio di Dipartimento, per le esigenze didattiche dei corsi di studio di Scienze, ritiene opportuno attivare alcuni corsi integrativi per l'A.A. 2013/2014, pertanto

VISTO il Regolamento Incarichi di Insegnamento;

VISTE le richieste dei docenti interessati;

VISTO il Piano finanziario attività didattica aggiuntiva dei corsi di studio di Scienze - A.A. 2013/2014;

a voti unanimi

**DELIBERA**



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

di chiedere all'Amministrazione di emettere un avviso di selezione per l'attivazione di corsi integrativi per i corsi di studio di Scienze – A.A. 2013/2014, relativamente ai seguenti corsi ufficiali:

Insegnamenti (L-LM) docenti titolari	Titolo corso integrativo	Settore	Ore	Costo (netto oneri carico Amministrazione)
1) Metodologie scientifiche subacquee (BM) <i>Carlo Cerrano</i>  Biologia ed ecologia marina (BM) <i>Roberto Danovaro</i>	Tecniche di censimento visivo della fauna ittica - Ecologia marina tropicale	BIO/05 BIO/07	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Documentata esperienza in ecologia marina tropicale ed in operatività scientifica subacquea.				
2) Chimica analitica per l'ambiente e la sicurezza (SCAPC) <i>Giuseppe Scarponi</i>	Contaminazione chimica da metalli pesanti: dal Mediterraneo all'Antartide	CHIM/01	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Elevata competenza sull'argomento del corso integrativo documentata da pubblicazioni scientifiche di livello internazionale: Esperienze in campo.				
3) Sostenibilità ambientale (SAPC) <i>Antonio Dell'Anno</i>	Tecniche GIS applicate alla gestione delle risorse ambientali	BIO/07	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Esperienza comprovata nella progettazione e gestione di sistemi GIS con un approccio rivolto alla sostenibilità ambientale.				
4) C.I. Rischio climatico (SAPC) <i>Aniello Russo</i>	Le aree polari e il sistema climatico: situazione, proiezioni, rischi, opportunità	GEO/12	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Documentata esperienza nel settore climatico e polare, comprendendo meteorologia, oceanografia e criosfera.				
5) Laboratorio di ecologia marina applicata (BM) <i>Cinzia Corinaldesi</i>	Biologia della pesca	BIO/07	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Dottorato in Biologia ed ecologia marina o affine esperienza di ricerca della biologia della pesca.				
6) Gestione integrata dell'emergenza (SAPC) <i>Fausto Marincioni</i>	Strategie per la riduzione del rischio disastri	BIO/07	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> Profilo accademico e/o operativo-gestionale di protezione civile. Comprovata esperienza internazionale nell'ambito delle discipline della protezione civile e della riduzione del rischio disastri.				



7) Biodiversità dei vegetali marini (BM) <i>Cecilia Maria Totti</i>	Sistematica molecolare dei vegetali marini	BIO/01	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>Competenze di sistematica e filogenesi molecolare dei vegetali marini. Conoscenza di tecniche di DNA barcoding. Conoscenza della classificazione e diversità dei vegetali marini.</i>				
8) Biotecnologia dei microorganismi (BMA) <i>Maurizio Ciani</i>	I microorganismi nelle biotecnologie ambientali	AGR/16	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>La figura professionale richiesta riguarda un dottore di ricerca con specifica competenza nelle biotecnologie microbiche applicate al settore ambientale comprovate da pubblicazioni e saggi su libri e riviste internazionali.</i>				
9) Sistemi integrati di gestione e recupero ambientale (SAPC) <i>Francesca Beolchini</i>	Analisi di rischio applicata a siti contaminati e discariche	ING-IND/26	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>Esperienza nella redazione di istruttorie di analisi di rischio per Siti di Interesse Nazionale. Conoscenza approfondita ed esperienza nella docenza di software freeware di analisi di rischio.</i>				
10) C.I. Tecnologie Biomolecolari (BMA) <i>Anna La Teana</i>	Applicazioni delle tecnologie Next Generation Sequencing	BIO/11 BIO/18	10	780,00
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>Vasta esperienza nelle applicazioni delle tecnologie di sequenziamento del DNA e RNA di nuova generazione.</i>				
11) Ecofisiologia delle alghe (BM) <i>Mario Giordano</i>	Sensing environmental stress ad cellular responses in microalgae	BIO/04	10	780,00
Biotecnologia delle alghe (BM) <i>Alessandra Norici</i>				
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>Esperto in possesso di titolo di dottorato o equivalente con competenze sulla fisiologia ed ecofisiologia delle microalghe.</i>				
12) Laboratorio ricerca e sviluppo di composti bioattivi (BA) <i>Giovanna Mobbili</i>	The molecular basis of ophthalmic diseases	BIO/14 CHIM/06	10	780,00
Laboratorio Molecole Bioattive (BMA) <i>Giovanna Mobbili</i>				
<b>Professionalità richiesta:</b> <i>Chimica biomolecolare applicata alla biologia molecolare e alla biochimica cellulare. Esperienza nello studio di molecular devices per la terapia personalizzata di farmaci e di ricerca clinica in oftalmica.</i>				



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

**Legenda:**

SCAPC	L Scienze del Controllo Ambientale e della Protezione Civile
BM	LM Biologia Marina
BMA	LM Biologia Molecolare e Applicata
BA	LM Biologia Applicata
SAPC	LM Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile

Il Consiglio ritiene congruo un periodo di non meno di 10 giorni per la presentazione delle domande.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 8 – BANDO ASSEGNI DI TUTORATO A.A. 2013/2014**

Il Direttore illustra la bozza del bando di selezione per titoli per il conferimento di assegni per l'incentivazione delle attività di tutorato, ai sensi dell'art. 2, commi 3 e 4 del D.M. n. 198/2003 - A.A. 2013/2014.

Possono presentare domanda gli studenti iscritti ai corsi di dottorato di ricerca con sede amministrativa presso l'Ateneo e gli studenti iscritti alle lauree magistrali di Scienze.

Le attività di tutorato, attività didattico integrative, propedeutiche e di recupero sono destinate agli studenti iscritti ai corsi di laurea di Scienze che frequentano gli insegnamenti del primo e secondo anno.

Il Bando di selezione, sottoscritto dal Direttore, verrà emanato dal Nucleo Didattico del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente e pubblicizzato in bacheca e nel sito internet di Scienze e del DiSVA

Il Consiglio di Dipartimento, dopo adeguata discussione

VISTO l'art. 2, commi 3 e 4 del D.M. n. 198/2003;

VISTO il Regolamento Assegni per l'incentivazione delle attività di Tutorato approvato con D.R. 1092 del 5.5.2004 e successive modificazioni;

VERIFICATE le risorse disponibili A.A. 2013/2014;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di approvare il Bando di selezione per titoli per il conferimento di Assegni per l'incentivazione delle attività di Tutorato – A.A. 2013/2014, allegato al presente verbale di cui costituisce parte integrante (**Allegato n. 8.1**);

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 9 – ACCREDITAMENTO E QUALITA'**

Il Prof. Scarponi, Referente per la Qualità del Dipartimento, illustra la recente attività del Sistema Qualità, sia a livello di Dipartimento che di Ateneo, indicata negli allegati al presente verbale (**Allegato n. 9.1**).

In particolare porta a conoscenza dei colleghi le attività intraprese per il passaggio dalla certificazione ISO 9001 (che continuerà ad esistere con il passaggio dal RINA all'ITALCERT come verificatori/certificatori esterni) all'Accreditamento verso il MIUR, obbligatoriamente richiesto dalla recente normativa (D.Lgs. 19/2012 e D.M. 47/2013), che prevede che il processo di



Assicurazione di Qualità (AQ) segue lo Standard Europeo ENQA (European Association – già Network – for Quality Assurance in Higher Education).

Come ulteriore incentivo all'implementazione di un buon sistema qualità il MIUR ha stabilito che i risultati della AQ peseranno nella valutazione della quota riservata alle sedi virtuose ( $\geq 7\%$  FFO) (Art. 15 D.Lgs. 19/2012 e Art. 3 L. 1/2009). L'accreditamento coinvolgerà tutti i CdS e le sedi; vi sarà un accreditamento iniziale (giugno 2013 per i CdS attivi e ottobre 2013 per i CdS di nuova attivazione) ed un accreditamento periodico (Sedi: ogni 5 anni; CdS: ogni 3 anni).

In occasione di verifica delle sedi l'accreditamento alla sede verrà mantenuto solo se:

- l'Ateneo persegue politiche di AQ per la formazione,
- l'Ateneo sa in che misura la propria politica di qualità è realizzata dai CdS,
- l'Ateneo chiede ai CdS un miglioramento continuo,
- l'Ateneo possiede un'organizzazione con poteri di sorveglianza sulla qualità dei CdS.

In sede di verifica dei CdS visitati a campione l'accreditamento al CdS verrà mantenuto solo se:

- il sistema di AQ è effettivamente ed efficacemente applicato nel CdS (inclusa effettiva adozione del "Diploma Supplement").

Il Prof. Scarponi illustra infine la struttura generale del sistema di assicurazione di qualità di Ateneo esplicitando le funzioni e i compiti dei singoli attori.

Agli organi di governo dell'Ateneo (CdA/SA) spetta il compito di definire la politica di AQ di Ateneo.

Il Presidio di Qualità di Ateneo (PQA) ha la responsabilità operativa della AQ di Ateneo, costruisce i processi per l'AQ e garantisce la capacità di miglioramento continuo dei CdS e della ricerca di Dipartimento.

Al PQA spetta l'attuazione della politica della qualità attraverso:

- 1) la definizione della struttura del sistema dell'AQ di Ateneo,
- 2) l'organizzazione dell'attività dell'AQ di Ateneo,
- 3) la verifica dell'attività di AQ di Ateneo.

Il PQA interagisce direttamente con i CdS, per quanto riguarda la didattica e con i Dipartimenti, per quanto riguarda la ricerca, che sono gli attori primariamente coinvolti nell'attuazione della politica della qualità di Ateneo.

Il PQA riferisce:

- alle Commissioni Paritetiche Docenti-Studenti, che hanno il compito principale di esprimere la propria valutazione e formulare proposte di miglioramento in una Relazione Annuale (per PQA e NdV),

- al Nucleo di Valutazione (NdV), che valuta l'efficienza e l'efficacia dell'intera organizzazione dell'AQ di Ateneo (per formazione e ricerca), dei singoli CdS e Dipartimenti, valuta le interazioni tra le CD, il PQA e i responsabili dei CdS, valuta i risultati degli interventi di miglioramento, fornisce indicazioni e raccomandazioni in una Relazione Annuale.

Segue una breve discussione sulla relazione presentata dal RQD incentrata in particolare sull'analisi delle più recenti variazioni rispetto agli anni precedenti e



del conseguente maggior impegno da dedicare nei CdS e nel CdD per l'attuazione del nuovo sistema di accreditamento ministeriale.

Il Dipartimento approva il lavoro del Sistema di Qualità ed auspica un ancor più intenso coinvolgimento di tutti i suoi membri.

#### **OGGETTO n^ 10 – ASSEGNO DI RICERCA ALL'ESTERO**

Il Direttore rende noto ai componenti del consiglio che è giunta una nota da parte della Prof.ssa Negri con la quale comunica la propria volontà di ritirare la richiesta per l'assegno di ricerca all'estero.

Il Direttore a questo punto ricorda le 4 proposte che rimangono valide e su cui il Consiglio dovrà esprimere il proprio parere:

1. United States Geological Survey- Woods Hole Science Center (Massachusetts) – proponenti Dott.ri Cerrano e Marincioni;
2. University of Maryland (USA) - proponente Dott.ssa Totti;
3. Universitat Rovira i Virgili (URV) – Tarragona, Spagna - proponente Prof. Scarponi;
4. Stockholm University – Department of Biochemistry and Biophysics - (Svezia) - proponente Prof. Tanfani.

Il Direttore chiede di conoscere il parere dei componenti del Consiglio sulla metodologia da seguire per l'approvazione dell'assegno di cui richiedere l'attivazione ed in particolare se:

- decidere nell'attuale seduta i criteri da adottare per la scelta dell'assegno da attivare per arrivare alla scelta condivisa nella prossima seduta di Consiglio. Considerati i tempi per lo svolgimento di tutto l'iter procedurale per l'attivazione di un assegno di ricerca (autorizzazione CdA, bando, presentazione domande e selezione) questa ipotesi comporterà l'inizio dell'assegno non prima del prossimo anno (gennaio/febbraio 2014).
- Discutere in questa seduta dei criteri, chiedere una sintetica relazione da parte dei proponenti ed identificare l'area scientifica che si ritiene di prioritario interesse per il DiSVA. Questa ipotesi comporta la forte probabilità che il candidato selezionato possa iniziare le attività presso il Centro di eccellenza all'estero già entro il 2013.

Dopo ampia discussione il Direttore prende atto che la maggioranza dei componenti del Consiglio ritiene opportuno ed ormai maturo il momento per esprimere la propria valutazione su quale possa essere l'area scientifica prioritaria per il DiSVA.

Il Direttore pertanto invita in ordine alfabetico i docenti proponenti le strutture straniere di riferimento a relazionare sinteticamente sulle tematiche che andrebbero sviluppate presso il centro estero contattato e le motivazioni per cui tale l'area scientifica possa essere considerata prioritaria e utile anche per un'ulteriore crescita scientifica di tutto il DiSVA.

Il Dott. Marincioni relaziona sinteticamente sulla motivazione della propria proposta sottolineando che l'area di ricerca interessata è multidisciplinare con una particolare attenzione al sistema multi spaziale. Le attività di ricerca



dell'assegnista si svolgerebbero con il centro americano United States Geological Survey- Woods Hole Science Center (Massachusetts) che ha due principali competenze, una geologica ed una biologica. Approfondire una ricerca in questi due ambiti potrebbe essere molto utile per molti dei docenti afferenti al DiSVA. In particolare il centro americano ha circa 1200 dipendenti, la primaria attività che lo caratterizza è la gestione dell'informazione nel modo spaziale e la possibilità di gestire i dati in tempo reale. La realizzazione di una ricerca in questa area scientifica potrebbe essere strategica per il DiSVA per lo sviluppo di una futura linea della protezione civile ambientale, per l'ambito interdisciplinare (ricerca biologica ambientale – ricerca protezione civile) e per migliorare le conoscenze nell'ambito della scientometria.

Il Prof. Scarponi presenta l'area scientifica in cui potrebbe essere interessante svolgere una ricerca in collaborazione con l'Universitat Rovira i Virgili (URV) – Tarragona, Spagna. Presso tale centro di eccellenza, infatti, si svolgono attività intorno all'aerosol atmosferico e studi sulla conseguente tossicità prodotta in organismi marini. Il Prof. Scarponi ritiene che sarebbe importante intraprendere una collaborazione che possa mettere insieme le specializzazioni del DiSVA con quelle dei ricercatori dell'Università di Tarragona per uno studio più esteso sotto l'aspetto analitico.

Il Prof. Tanfani presenta l'area scientifica entro cui l'assegnista dovrebbe presentare un'idea progettuale da realizzare presso la Stockholm University – Department of Biochemistry and Biophysics - (Svezia). Il Centro sta utilizzando una metodologia avanzata con analisi in microsecondi sulle proteine con l'utilizzo della spettrometria ed ha competenze avanzate sulla biologia molecolare. Nel Centro stanno attualmente lavorando sulle membrane tre nuclei di ricerca. Tale tecnologia innovativa verrà, entro breve, approfondito dal DiSVA attraverso le attività del laboratorio di cui si discuterà ad un successivo punto dell'OdG in collaborazione con il NYSBC di New York (USA).

La Dott.ssa Totti presenta l'area scientifica entro cui sarebbe importante realizzare una collaborazione di ricerca con l'University of Maryland (USA) dove opera una scienziata di elevato valore scientifico specializzata sull'alga *Ulva* e sulle fioriture bentoniche. Questa è una area in cui anche il DiSVA ha sempre svolto ricerche e studi seguendo, da anni, le fioriture algali di alghe tossiche. La realizzazione di una ricerca su queste tematiche potrebbe essere strategica per il DiSVA essendo essa una tematica di grande attualità.

Si apre la discussione:

Il Prof. Giordano ribadisce la difficoltà a decidere un'area culturale prioritaria rispetto ad un'altra relativamente a questa problematica.

Il Dott. Cerrano appoggia l'area scientifica presentata dal Dott. Marincioni. A riprova dell'interesse su queste tematiche, infatti, sottolinea come anche il corso GIS (insegnamento dei temi di protezione ambientale) ha avuto una grossa partecipazione da parte degli studenti. Queste tematiche hanno una grande



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

rilevanza anche a livello europeo, tanto che la stessa UE richiede tutta la mole di dati per poterli mettere a disposizione della comunità. La Specializzazione in questa tematica può presentarsi come una migliore opportunità di impiego per i laureandi.

Il Dott. Rindi sottolinea che, qualsiasi area si intenda prediligere, la strategia dovrebbe essere tesa ad assegnare questo assegno per acquisire conoscenze nuove che possano essere utili alla ricerca del DiSVA.

Il Direttore, a questo punto propone di procedere a due votazioni: una prima votazione con la possibilità di votare più proposte e una seconda votazione con preferenza unica tra le due aree scientifiche che avranno ottenuto il maggior numero di voti.

I componenti del Consiglio si dichiarano d'accordo con questa modalità pertanto si procede alla prima votazione:

risultano i seguenti voti

Area 05 - BIO (proponente Dr. Marincioni):	26
Area 03 - CHIM (proponente Prof. Scarponi):	5
Area 05 - BIO (proponente Prof. Tanfani):	18
Area 05 - BIO (proponente Dr. Totti):	19

Pertanto si procede alla seconda votazione:

risultano i seguenti voti

Area 05 - BIO (proponente Dr. Marincioni):	26
Area 05 - BIO (proponente Dr. Totti):	19

Questa graduatoria è operativa nel caso di impossibilità di svolgimento delle attività proposte nel centro risultato prioritario.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO l'art. 51, comma 6, della Legge n° 449/97;

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 22;

VISTO il Regolamento Assegni di ricerca dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTA la nota del 30 ottobre 2012 prot. 27740 con cui il Direttore Generale comunica che il Senato Accademico ha deliberato di destinare la somma di € 480.000,00#, ripartita tra le strutture dipartimentali dell'Ateneo nella misura di € 40.000,00# ciascuna, al trattamento economico da corrispondere per assegni di ricerca della durata di un anno da usufruire interamente all'estero presso università o centri di ricerca;

VISTA la proposta relazionata dal Dott. Fausto MARINCIONI per l'accensione di un assegno di ricerca di un anno da svolgere presso United States Geological Survey- Woods Hole Science Center (Massachusetts) su tematiche inerenti l'area 05-BIO;



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

CONSIDERATO che il contributo per il finanziamento del suddetto assegno pari a € 40.000,00# disponibili sul pertinente capitolo del Bilancio di Ateneo e deliberato dal Senato Accademico in data 3 ottobre 2012;

VISTO il risultato delle votazioni

**DELIBERA**

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'accensione di un assegno di ricerca da svolgere presso il centro di ricerca estero United States Geological Survey-Woods Hole Science Center (Massachusetts) su tematiche inerenti l'Area 05-BIO.

Fonte di finanziamento per la copertura della spesa è:

- € 40.000,00 fondi disponibili sul pertinente capitolo del Bilancio di Ateneo messi a disposizione dal Senato Accademico nella seduta del 30.10.2012.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Esce la Dott.ssa Beolchini, entra il Prof. Orena

**OGGETTO n^ 11 – ASSEGNI DI RICERCA**

Il Direttore fa presente che è pervenuta richiesta per accensione di assegno di ricerca e precisamente:

- La Prof.ssa Oliana CARNEVALI con nota del 10 luglio u.s. richiede l'accensione di un assegno di ricerca al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Danni da interferenti endocrini nei vertebrati: nuovi aspetti nell'induzione dell'obesità e nell'alterazione dell'attività riproduttiva*" per un periodo di 30 mesi da svolgere nel settore scientifico-disciplinare BIO 05 B2 ex BIO/06 (Anat. Comp. e Citologia).

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO l'art. 51, comma 6, della Legge n^ 449/97;

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 22;

VISTO il Regolamento Assegni di ricerca dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTA la nota del 10 luglio u.s. con cui la Prof.ssa Oliana CARNEVALI chiede l'accensione di un assegno di ricerca per un periodo di 30 mesi al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Danni da interferenti endocrini nei vertebrati: nuovi aspetti nell'induzione dell'obesità e nell'alterazione dell'attività riproduttiva*" (**Allegato 11**);

CONSIDERATO che la Prof.ssa Oliana CARNEVALI, in qualità di Responsabile Scientifico, dichiara che le fonti di finanziamento per la copertura della spesa pari a € 57.365,05# sono:

- € 34.419,03 (18 mesi) sul Cap. F.S. 08.02.01 – CARNEV. CARPRIN12;



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

- € 22.946,02 (12 mesi) fondi disponibili sul pertinente capitolo del Bilancio di Ateneo messi a disposizione dalla Facoltà di Scienze nella seduta di Facoltà del 14.06.2012;

VISTO il Bilancio di Previsione del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente - Esercizio Finanziario 2013 e dichiarata la disponibilità nel pertinente capitolo

**DELIBERA**

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'accensione di un assegno di ricerca per lo svolgimento del progetto dal titolo "*Danni da interferenti endocrini nei vertebrati: nuovi aspetti nell'induzione dell'obesità e nell'alterazione dell'attività riproduttiva*" (**Allegato 11**) da svolgere nel settore scientifico-disciplinare BIO 05 B2 ex BIO/06 (Anat. Comp. e Citologia).

Fonti di finanziamento per la copertura della spesa, di cui si attesta la disponibilità, sono:

- € 34.419,03 sul Cap. F.S. 08.02.01 – CARNEV. CARPRIN12;
- € 22.946,02 fondi disponibili sul pertinente capitolo del Bilancio di Ateneo messi a disposizione dalla Facoltà di Scienze nella seduta di Facoltà del 14.06.2012;

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 12 – PRESENTAZIONE PROGETTI BANDIERA ED IDENTIFICAZIONE REFERENTI DISVA**

Il Direttore rende noto che, con note dell'8 luglio u.s. prot. 17934, 17935 e 17936, il Direttore Generale comunica che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 3 giugno u.s. ha finanziato i seguenti "Progetti Bandiera":

- "*Ancona Structural Biology Center (AnSBC)*" a cui è stato destinato un contributo di € 700.000,00# – Referente Prof. Paolo MARIANI - Laboratorio strutturale per la proteomica;
- "*Adriatic Marine Ecosystem Recovery (AMER)*" a cui è stato destinato un contributo di € 200.000,00# – Referente Dott. Carlo CERRANO;
- "*Innovative Microbiological and Chemical Strategies to Cope with the Quest for New Antibiotic (INCAS)*" a cui è stato destinato un contributo di € 200.000,00# – Referente Dott.ssa Anna LA TEANA;

Il Direttore sottolinea come i finanziamenti concessi debbano vedere una inclusione forte di tutto il DiSVA e i docenti sono invitati a presentare dichiarazioni di interesse a collaborare specificando i campi di competenza, le eventuali risorse finanziarie, strumentali e personali che possono mettere in campo. I componenti del consiglio prendono atto.

Il Direttore, inoltre, in considerazione della complessità dell'organizzazione del laboratorio Progetto Bandiera "Ancona Structural Biology Center", precisa che la discussione è stata inserita come punto dell'OdG.

Relativamente agli altri Progetti ricorda gli obiettivi dei relativi progetti, in particolare:



1. istituzione di un Laboratorio “*Adriatic Marine Ecosystem Recovery (AMER)*”
  - per sviluppare attività di studio e ricerca finalizzate all'istituzione di una grande area marina protetta transfrontaliera nell'ambito del Mar Adriatico. Il progetto avrà come primo obiettivo la raccolta di dati, storici e recenti, sulla distribuzione e abbondanza del benthos adriatico e della ittiofauna. Sarà perciò fornita una base scientifica per l'individuazione dei siti a maggiore vulnerabilità sui cui orientare eventuali scelte di *governance* (anno 1). Il progetto prevede anche la raccolta di informazioni in ambito socio-economico al fine di valutare gli effetti di una eventuale costituzione dell'area protetta . Saranno dapprima individuati, tramite l'organizzazione di workshops, gli attori politici internazionali interessati al progetto (anno 1). Successivamente si selezioneranno le rappresentanze di *stakeholders* (anno 2) per avviare adeguati processi di partecipazione e coinvolgimento sui territori interessati. Al termine del processo (anno 3) sarà possibile fornire tutte le indicazioni necessarie alla realizzazione dell'area protetta transfrontaliera, fornendo una stima concreta dei vantaggi non solo in ambito ecologico ma soprattutto in termini di ricaduta socio-economica. La graduale ricostituzione di stock depauperati dalla sovrapesca e il recupero di vaste aree di fondale danneggiate dalla pesca a strascico saranno i primi effetti attesi.
  - Il Responsabile Scientifico del progetto in parola sarà il Dott. Carlo CERRANO.
  - Il piano finanziario di massima è quello di cui all' **Allegato 12.1** parte integrante del presente verbale. Resta inteso che le voci di spesa che dovessero subire modifiche rilevanti, una volta acquisiti i preventivi per l'allestimento del laboratorio stesso, verranno presentate in Consiglio per la opportuna autorizzazione.
  - La durata del progetto viene indicata, nella sua fase iniziale, di tre anni.
2. istituzione di un Laboratorio “*Innovative Microbiological and Chemical Strategies to Cope with the Quest for New Antibiotic (INCAS)*”
  - per sviluppare attività di studio e ricerca indirizzate alla identificazione di nuove molecole ad attività antibiotica. Il laboratorio sarà attrezzato per ospitare una collezione di microrganismi, provenienti da ambienti ancora scarsamente esplorati, produttori di metaboliti secondari e per progettare e ottimizzare test in vitro innovativi per lo screening di molecole potenzialmente anti-microbiche .
  - Il Responsabile Scientifico del progetto in parola sarà la Dott.ssa Anna LA TEANA.
  - Il piano finanziario di massima è quello di cui all' **Allegato 12.2** parte integrante del presente verbale. Resta inteso che le voci di spesa che dovessero subire modifiche rilevanti, una volta acquisiti i preventivi per l'allestimento del laboratorio stesso, verranno presentate in Consiglio per la opportuna autorizzazione.
  - La durata del progetto viene indicata, nella sua fase iniziale, di tre anni.

Il Consiglio di Dipartimento



VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;  
VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;  
VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Contabilità e la Finanza;  
VISTI i progetti bandiera presentati dal Dott. Carlo CERRANO e dalla Prof.ssa Anna LA TEANA così come finanziati dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 3 giugno 2013;  
VISTI i Piani Finanziari distinti per voci per la realizzazione dei suddetti progetti (**Allegati 12.1 e 12.2**);  
all'unanimità

#### DELIBERA

1. l'istituzione presso il DiSVA del Laboratorio "*Adriatic Marine Ecosystem Recovery (AMER)*"
  - per sviluppare attività di studio e ricerca finalizzate all'istituzione di una grande area marina protetta transfrontaliera nell'ambito del Mar Adriatico. Il progetto avrà come primo obiettivo la raccolta di dati, storici e recenti, sulla distribuzione e abbondanza del benthos adriatico e della ittiofauna. Sarà perciò fornita una base scientifica per l'individuazione dei siti a maggiore vulnerabilità sui cui orientare eventuali scelte di governance (anno 1). Il progetto prevede anche la raccolta di informazioni in ambito socio-economico al fine di valutare gli effetti di una eventuale costituzione dell'area protetta. Saranno dapprima individuati, tramite l'organizzazione di workshops, gli attori politici internazionali interessati al progetto (anno 1). Successivamente si selezioneranno le rappresentanze di stakeholders (anno 2) per avviare adeguati processi di partecipazione e coinvolgimento sui territori interessati. Al termine del processo (anno 3) sarà possibile fornire tutte le indicazioni necessarie alla realizzazione dell'area protetta transfrontaliera, fornendo una stima concreta dei vantaggi non solo in ambito ecologico ma soprattutto in termini di ricaduta socio-economica. La graduale ricostituzione di stock depauperati dalla sovrappesca e il recupero di vaste aree di fondale danneggiate dalla pesca a strascico saranno i primi effetti attesi.
  - Il Responsabile Scientifico del laboratorio in parola sarà il Dott. Carlo CERRANO.
  - Il piano finanziario di massima è quello di cui all' **Allegato 12.1** parte integrante del presente verbale. Resta inteso che le voci di spesa che dovessero subire modifiche rilevanti, una volta acquisiti i preventivi per l'allestimento del laboratorio stesso, verranno presentate in Consiglio per la opportuna autorizzazione.
  - La durata delle attività del laboratorio viene indicata, nella sua fase iniziale, di tre anni.
2. l'istituzione presso il DiSVA del Laboratorio "*Innovative Microbiological and Chemical Strategies to Cope with the Quest for New Antibiotic (INCAS)*"
  - per sviluppare attività di studio e ricerca indirizzate alla identificazione di nuove molecole ad attività antibiotica. Il laboratorio sarà attrezzato per



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

ospitare una collezione di microrganismi, provenienti da ambienti ancora scarsamente esplorati, produttori di metaboliti secondari e per progettare e ottimizzare test in vitro innovativi per lo screening di molecole potenzialmente anti-microbiche .

- Il Responsabile Scientifico del laboratorio in parola sarà la Dott.ssa Anna LA TEANA.
- Il piano finanziario di massima è quello di cui all' **Allegato 12.2** parte integrante del presente verbale. Resta inteso che le voci di spesa che dovessero subire modifiche rilevanti, una volta acquisiti i preventivi per l'allestimento del laboratorio stesso, verranno presentate in Consiglio per la opportuna autorizzazione.
- La durata delle attività del laboratorio viene indicata, nella sua fase iniziale, di tre anni.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Escono il Prof. Tanfani, il Prof. Pusceddu, il Dr. Cerrano e la Dr. ssa Calcinaì

La seduta viene sospesa alle ore 14,00. Il Direttore riconvoca la riapertura della seduta del Consiglio alle ore 15,00.

Alle ore 15 riprendono i lavori del Consiglio.

**OGGETTO n^ 13 – ORGANIZZAZIONE E GESTIONE CENTRO INTERDIPARTIMENTALE /FACOLTA' DI BIOLOGIA STRUTTURALE**  
**OGGETTO n^ 13.1 – ORGANIZZAZIONE E GESTIONE**

A seguito di quanto deliberato nel precedente punto dell'OdG il Direttore invita il Prof. Paolo Mariani, in qualità di referente del Progetto Bandiera "Ancona Structural Biology Center", a relazionare sinteticamente su quello che comporterà la realizzazione del progetto.

Il Prof. Mariani ricorda che obiettivo del progetto è l'istituzione di un Laboratorio Interdipartimentale ed Internazionale di biologia strutturale che sarà realizzato sotto la supervisione del NYSBC (New York Structural Biology Center) di New York (USA). Il NYSBC, costituito da un consorzio di 10 importanti istituzioni di ricerca accademiche newyorkesi, è un centro di eccellenza mondiale per la produzione high-throughput di proteine e per la determinazione della loro struttura. Il Prof. Mariani illustra il progetto, presentando anche il materiale che su richiesta del Rettore è stato inviato a suo tempo al CdA e al SA per l'approvazione del Progetto Bandiera. In particolare, il Prof. Mariani ricorda che nell'ambito della collaborazione con il NYSBC, che ha dichiarato la massima disponibilità sia per la formazione di personale specializzato nella produzione high-throughput di proteine che per la realizzazione del laboratorio (in termini di piano architettonico, planimetria e strumentazione richiesta), il laboratorio anconetano dovrà essere opportunamente equipaggiato per permettere la produzione ad alta efficienza di proteine su piccola e media scala. Le proteine prodotte potranno essere di interesse per il NYSBC o preparate nell'ambito di



collaborazioni scientifiche tra il NYSBC e il nostro Dipartimento; inoltre, si prevede che il laboratorio possa diventare centro di produzione high-throughput di proteine per tutte le strutture anconetane interessate (se pur non formalmente, la Facoltà di Medicina e Chirurgia e il Dipartimento 3A hanno già manifestato il loro interesse) e per laboratori, aziende e centri di ricerca esterni. Dato che il laboratorio lavorerà in stretta collaborazione con l'analogo laboratorio americano, si propone di denominare in modo simile anche il nuovo Laboratorio d'Ateneo: il nome provvisorio è MaSBiC (Marche Structural Biology Center), ma si spera di poter introdurre anche l'acronimo NY al fine di sottolineare l'attività comune.

Il Direttore, ringraziando il Prof. Mariani per l'eshaustiva esposizione, ricorda che il SA ha già espresso parere favorevole alla realizzazione del Progetto Bandiera "Ancona Structural Biology Center" (istituzione Laboratorio interdipartimentale ed internazionale) nella seduta del 18 aprile 2013 ed il CdA, nella seduta del 3 giugno u.s. ha finanziato la realizzazione di questa importante infrastruttura per 700,000 euro. Il Direttore ricorda inoltre che questo Laboratorio dovrà configurarsi come una struttura finalizzata allo svolgimento di ricerche di rilevante impegno scientifico e finanziario e/o ad attività di servizio di interesse comune di più strutture (come già detto, per il MaSBiC hanno espresso interesse docenti dei 4 dipartimenti della Facoltà di Medicina e del D3A). Inoltre, dato che nasce in un contesto internazionale ed in ambito interdipartimentale, dovrà configurarsi come un Laboratorio Internazionale ed essere gestito nell'ambito della stretta collaborazione con il NYSBC. Il Direttore, a seguito di quanto suggerito dagli stessi docenti afferenti al DiSVA, propone:

- di impiegare il Dott Simone Bellagamba ed il Sig. Mario Pergolini, personale di area tecnico scientifica assegnati al DiSVA, quali supporto e referenti chiave per le attività biochimiche e biofisiche da impostare ed organizzare per un'ottimale e funzionale avvio delle attività del MaSBiC. Queste figure potrebbero dare avvio ad una produttiva collaborazione con stage presso l'analogo centro NYSBC. I diretti interessati, presenti alla seduta, esprimono la propria disponibilità a svolgere le loro attività anche per le esigenze del MaSBiC;
- di chiedere al Responsabile amministrativo del DiSVA ed il personale assegnato alla Segreteria amministrativa supporto per la gestione amministrativa, finanziaria e contabile del MaSBiC. Anche in questo caso, i diretti interessati, presenti alla seduta, esprimono la loro disponibilità;
- di rafforzare il MaSBiC con l'istituzione di assegni di ricerca *ad hoc* per la realizzazione del Centro e per un efficace inizio delle proprie attività;
- di garantire che il DiSVA sosterrà con fondi propri di funzionamento le spese per la ordinaria gestione del MaSBiC;
- di mettere a disposizione per il MaSBiC i locali (circa 220 mq.) situati a piano terra della 1° palazzina di Scienze;
- di approvare il piano finanziario di massima **Allegato 13.1.2** al presente verbale. Resta inteso che le voci di spesa potranno subire modifiche una volta acquisiti i preventivi e definiti i costi di allestimento del laboratorio stesso;



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

- fatto presente che il Laboratorio è interno al DiSVA e quindi sotto la diretta responsabilità del Direttore, il Direttore propone di considerare come organi del Laboratorio Internazionale uno *Steering Committee* costituito dai Direttori del DiSVA e del D3A, dal Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia e dal Direttore Esecutivo del NYSBC (Willa Appel) e un *Operations Committee*, costituito da 3 docenti delle 3 strutture interessate e da uno scienziato del NYSBC (Filippo Mancia, ricercatore della Columbia Univ). Si considera, inoltre, che in questa prima fase di realizzazione della infrastruttura sarebbe necessario ed opportuno che il coordinamento continuasse ad essere portato avanti dal Prof. Mariani che ha formulato il progetto e presentato e seguito i contatti con i referenti del NYBSC. Il Direttore propone perciò che il Prof. Mariani sia indicato come Responsabile Scientifico del progetto e quindi membro DiSVA dell'Operations Committee.

Il Direttore ritiene ragionevole che facciano parte del MaSBiC, oltre ai docenti DiSVA che hanno già espresso il loro interesse, i docenti che verranno indicati dai suddetti Dipartimenti interessati. Relativamente al DiSVA il Direttore ricorda i docenti che hanno espresso la loro disponibilità e sono:

- Marco Barucca, Davide Bizzaro, Tiziana Cacciamani, Oliana Carnevali, Maurizio Ciani, Francesca Comitini, Rosamaria Fiorini, Roberta Galeazzi, Mario Giordano, Eleonora Giovanetti, Elisabetta Giorgini, Anna La Teana, Paolo Mariani, Giovanna Mobbili, Alessandra Norici, Mario Orena, Maria Grazia Ortore, Francesco Regoli, Samuele Rinaldi, Fabio Rindi, Giuseppe Scarponi, Andrea Scirè, Francesco Spinozzi, Fabio Tanfani.

Il Direttore propone infine di prevedere che la durata del progetto, nella sua fase iniziale, sia triennale.

Oltre a quanto sinora proposto il Direttore ritiene necessario che il Consiglio si esprima in questa seduta in merito alla richiesta di attivazione di assegni di ricerca che, considerato l'iter procedurale per la selezione, potrebbero così iniziare le attività del MaSBiC entro il 2013. Propone di discuterne al successivo punto dell'OdG.

I componenti del Consiglio approvano.

Altra questione urgente su cui il Consiglio deve esprimersi in questa seduta è l'approvazione della bozza di convenzione da stipulare, nel minore tempo possibile, tra l'UNIVM ed il NYSBC in cui si individuano le attività proprie delle due strutture e le modalità di collaborazione. La bozza di convenzione, al momento al vaglio della controparte americana, è allegata al presente verbale (**Allegato 13.1.3**).

Il Direttore, premettendo che l'articolato del documento è condivisibile, sottolinea l'opportunità di richiedere da parte dei competenti organi dell'Amministrazione Centrale una valutazione circa l'accoglimento della richiesta relativa ai seguenti punti così come proposti dalla parte NYSBC:

8-All operating expenses of the Facility, other than NYSBC consulting support (which will include site visits during the pre-operation and start-up phases) will be the responsibility of the University. Each party will bear their own staff, overhead, insurance



and travel costs. In the event the Facility sells products to a third party, the University at its expense will maintain products liability insurance in an amount not less than \$5 million per occurrence and shall designate NYSBC as an additional insured.

16- If either party terminates this Agreement prior to becoming operational structure (not the fault of the parties themselves) or if the Fund does not become operational within three years from the date of this Agreement, the party terminating in advance is required to pay a tax break -up to compensate the other party for the costs incurred in the project. If the termination occurs within one year from the date of execution of a definitive agreement will be the break-up fee of \$ 100,000 and this commission must increase of \$ 50,000 in the second year and in each subsequent year. The activities of each party are subject to the legal requirements of their respective jurisdictions and the structure of governance in order to protect their status as non-profit organization.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Contabilità e la Finanza;

VISTO il progetto bandiera presentato dal Prof. Paolo Mariani (**Allegato 13.1.1**);

VISTO il Piano Finanziario distinto per voci per la realizzazione del Centro interdipartimentale di ricerca e servizio MaSBiC (**Allegato 13.1.2**);

VISTA la bozza di convenzione tra l'Università Politecnica delle Marche ed il New York Structural Biology Center (USA) (**Allegato 13.1.3**);

TENUTO CONTO di tutto quanto emerso nella presentazione del progetto e di quanto proposto per l'istituzione e gestione del Laboratorio Interdipartimentale e Internazionale MaSBiC;

all'unanimità

#### DELIBERA

- di accettare la realizzazione del progetto “Ancona Structural Biology Center”;
- di approvare la bozza di convenzione tra l'Università Politecnica delle Marche rappresentata dal Prof. *Marco PACETTI* in qualità di Rettore pro-tempore dell'Università ed il New York Structural Biology Center (USA) come da **Allegato 13.1.3** parte integrante del presente verbale subordinata alla verifica da parte dei competenti Servizi dell'Amministrazione Centrale di quanto esposto nei punti 8 e 16 della convenzione stessa;
- di chiedere la sottoscrizione del suddetto accordo da parte del Prof. *Marco PACETTI* in qualità di Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche;
- di proporre che il nuovo Centro interdipartimentale di Ricerca e Servizio venga provvisoriamente denominato MaSBiC (Marche Structural Biology Center);
- di proporre che:
  1. il DiSVA sia il centro di gestione cui affidare la gestione amministrativa, finanziaria e contabile delle attività del MaSBiC;



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

2. la sede del MaSBiC sia presso il DiSVA nei locali messi a disposizione dal Dipartimento stesso;
3. i nominativi dei docenti interessati a partecipare alle attività di ricerca del MaSBiC e partecipanti al Consiglio del Centro siano:
  - Marco Barucca, genetist, molecular biologist, bioinformatics
  - Davide Bizzaro, genetist
  - Tiziana Cacciamani, molecular biologist
  - Oliana Carnevali, development biologist
  - Maurizio Ciani, microbiologist
  - Francesca Comitini, microbiologist
  - Rosamaria Fiorini, physiologist
  - Roberta Galeazzi, chemist & bioinformatics
  - Mario Giordano, algal physiologist & plant biologist
  - Eleonora Giovanetti, microbiologist
  - Elisabetta Giorgini, chemist
  - Anna La Teana, molecular biologist
  - Paolo Mariani, molecular biophysicist
  - Giovanna Mobbili, chemist & bioinformatics
  - Alessandra Norici plant and algal fisiologist
  - Mario Orena, synthetic organic chemist
  - Maria Grazia Ortore, molecular biophysicist
  - Francesco Regoli applied biologist
  - Samuele Rinaldi, synthetic organic chemist
  - Fabio Rindi, evolutionary biologist
  - Giuseppe Scarponi, analytical chemistry
  - Andrea Scirè, protein biochemist
  - Francesco Spinozzi, molecular biophysicist
  - Fabio Tanfani, biochemist
4. nella prima fase di realizzazione della infrastruttura MaSBiC il coordinamento sia portato avanti dal Prof. Paolo MARIANI che ha formulato il progetto, presentato e seguito i contatti con i referenti del NYBSC;
5. la durata del progetto sia triennale;
6. venga approvato il Piano Finanziario distinto per voci per la realizzazione del Centro interdipartimentale di ricerca e servizio MaSBiC (**Allegato 13.1.2**).

Tutti gli **ALLEGATI** sono parti integranti della presente delibera.  
La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 13.2 – ACCENSIONE ASSEGNO**

Il Prof. Mariani, in qualità di coordinatore del MaSBiC, con nota del 16.7.2013 richiede l'accensione di un assegno di ricerca al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Produzione high-throughput di proteine e proteine di membrana*" per un periodo di 12 mesi da svolgere presso il Centro interdipartimentale di ricerca e servizio MaSBiC con



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

l'obiettivo di ottimizzare i tempi per renderlo operativo. I settori scientifico-disciplinari coinvolti dalla suddetta attività sono: FIS/07 (Fisica Applicata), BIO/10 (Biochimica), BIO/11 (Biologia Molecolare), BIO/18 (Genetica), CHIM/06 (Chimica Organica).

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO l'art. 51, comma 6, della Legge n° 449/97;

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 22;

VISTO il Regolamento Assegni di ricerca dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTA la nota del 16 luglio 2013 con cui il Prof. Paolo MARIANI chiede l'accensione di un assegno di ricerca per un periodo di 12 mesi al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Produzione high-throughput di proteine e proteine di membrana*" (**Allegato 13.2**);

CONSIDERATO che il Prof. Paolo MARIANI, in qualità di Responsabile Scientifico e coordinatore del MaSBiC, dichiara che la fonte di finanziamento per la copertura della spesa pari a € 23.000,00 (12 mesi) è stata autorizzata dal CdA del 3.6.2013 e dal Senato Accademico del 18.4.2013;

VISTO il Bilancio Unico di Ateneo e di Previsione del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente - Esercizio Finanziario 2013 - e assumendo la futura disponibilità nel pertinente capitolo come da comunicazione dell'Ateneo.

all'unanimità

**DELIBERA**

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'accensione di un assegno di ricerca per lo svolgimento del progetto dal titolo "*Produzione high-throughput di proteine e proteine di membrana*" (**Allegato 13.2**) da svolgere presso il Centro interdipartimentale di ricerca e servizio MaSBiC con l'obiettivo di ottimizzare i tempi per renderlo operativo. La suddetta attività coinvolge diversi settori scientifico-disciplinari: settori prioritari FIS/07 (Fisica Applicata) e BIO/10 (Biochimica), altri settori BIO/11 (Biologia Molecolare), BIO/18 (Genetica), CHIM/06 (Chimica Organica).

Fonte di finanziamento per la copertura della spesa, di cui si attesta la disponibilità, è:

- € 23.000,00 fondi autorizzati dal CdA del 3.6.2013 e dal Senato Accademico del 18.4.2013;

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n° 14 – CONVENZIONI DI RICERCA**

**OGGETTO n° 14.1 – ACCORDI QUADRO CON ALTRI ENTI**

**OGGETTO n° 14.1.1 – ACCORDO QUADRO ARPAM**



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

Il Direttore presenta ai Componenti del Consiglio la bozza di un accordo quadro che contiene una proposta utile a disciplinare i rapporti tra l'Agenzia Regionale per la protezione ambientale delle Marche (ARPAM) e l'Università Politecnica delle Marche per istituzionalizzare e sviluppare proficui rapporti di collaborazione e di interscambio in presenza di iniziative ed attività di comune interesse in materia ambientale.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la bozza di accordo quadro tra l'Agenzia Regionale per la protezione ambientale delle Marche (ARPAM) e l'Università Politecnica delle Marche (**Allegato 14.1.1**);

CONSIDERATO l'elevato interesse ad istituzionalizzare e sviluppare collaborazioni su temi di ricerca di comune interesse in materia ambientale;  
a voti unanimi

**DELIBERA**

- di approvare la bozza di accordo quadro tra l'Agenzia Regionale per la protezione ambientale delle Marche (ARPAM), rappresentato dal Direttore Generale Dott. *Roberto Oreficini Rosi* e l'Università Politecnica delle Marche rappresentata dal Prof. *Marco Pacetti* in qualità di Rettore pro-tempore dell'Università come da **Allegato 14.1.1** parte integrante del presente verbale;
- di chiedere la sottoscrizione della suddetta bozza di accordo quadro da parte del Prof. *Marco Pacetti* in qualità di Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche;

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n° 14.1.2 – CONVENZIONE CON COMUNE DI ANCONA**

Il Direttore presenta ai Componenti del Consiglio la bozza di convenzione tra l'Università Politecnica delle Marche e il Comune di Ancona per istituzionalizzare e sviluppare proficui rapporti di collaborazione e di interscambio in presenza di iniziative ed attività di comune interesse in materia di protezione civile ed ambientale nella popolazione residente.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la bozza di convenzione tra l'Università Politecnica delle Marche e il Comune di Ancona (**Allegato 14.1.2**);

CONSIDERATO l'elevato interesse ad istituzionalizzare e sviluppare collaborazioni su temi di ricerca di comune interesse in materia di protezione civile ed ambientale;

a voti unanimi

**DELIBERA**



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

- di approvare la bozza di convenzione tra l'Università Politecnica delle Marche rappresentata dal Prof. *Marco PACETTI* in qualità di Rettore pro-tempore dell'Università e il Comune di Ancona, rappresentato dall'Assessore LL.PP. Dott. *Maurizio URBINATI* come da **Allegato 14.1.2** parte integrante del presente verbale;
- di chiedere la sottoscrizione della suddetta bozza di convenzione da parte del Prof. *Marco PACETTI* in qualità di Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 14.2 – CONTRIBUTO PER IL PROGETTO “DIDATTICA MUSEALE IN RETE CON IL TERRITORIO”- ASSOCIAZIONE SISTEMA MUSEALE - MUSEO DI SCIENZE NATURALI “LUIGI PAOLUCCI” DI OFFAGNA**

Il Direttore comunica ai componenti del Consiglio che il Museo di Scienze Naturali “Luigi Paolucci” di Offagna (Associazione Sistema Museale della Provincia di Ancona) ha presentato un progetto per “Didattica museale in rete con il territorio” in cui sono previste visite al museo, ai laboratori didattici del museo ed escursioni guidate alle aree naturalistiche da parte delle scolaresche della provincia di Ancona.

Tale attività che si sono svolte nell'anno scolastico 2012-2013 hanno visto coinvolti alcuni docenti del DiSVA, in particolare i Prof.ri CAPUTO BARUCCHI e NEGRI. Per tale collaborazione è stato messo a disposizione dell'Università Politecnica delle Marche – Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – un contributo di € 1.000,00#.

Il Consiglio di Dipartimento

CONSIDERATO che nel progetto “*Il Museo di scienze naturali “Luigi Paolucci” di Offagna: per una didattica museale in rete col territorio*” il DiSVA ha collaborato ad alcuni incontri per organizzare l'offerta didattica per le scolaresche della provincia di Ancona;

VISTO il Regolamento di Ateneo di Amministrazione Contabilità e Finanza;

CONSIDERATO l'interesse per la collaborazione svolta con l'Associazione Sistema Museale Provincia di Ancona;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di accettare che il Museo di Scienze Naturali “Luigi Paolucci” di Offagna (Associazione Sistema Museale della Provincia di Ancona) metta a disposizione del Dipartimento di *Scienze della Vita e dell'Ambiente* un contributo di € 1.000,00#

Tale contributo verrà imputato sui pertinenti capitoli di Bilancio E.F. 2013:

F.E. 04.13.04 Altri contributi finalizzati	+ €	1.000,00#
F.S. 08.06.01 CAPUTO Ric. Scient. finanz. dai Dip.	+ €	500,00#
F.S. 08.06.01 NEGRI Ric. Scient. finanz. dai Dip.	+ €	500,00#

La presente delibera è immediatamente esecutiva.



**OGGETTO n^ 14.3 – CONVENZIONE CONTO TERZI – COMUNE SENIGALLIA**

Il Direttore presenta la bozza di convenzione tra il Comune di Senigallia e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (DISVA) per instaurare una collaborazione per i lavori e gli studi di carattere specialistico ambientale per gli interventi di escavo del Porto di Senigallia e conseguente ripascimento.

Il Responsabile scientifico delle attività sarà il Prof. Roberto DANOVARO, la prestazione avrà inizio alla data di sottoscrizione della convenzione e terminerà entro 45 giorni dalla formale consegna delle risultanze dei rilievi batimetrici a cura del Comune. Il commissionante Comune di Senigallia corrisponderà al DiSVA la quota di € 25.000,00# (IVA esclusa).

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento d'Ateneo per le attività conto terzi ed in particolare quanto previsto all'art. 1 e 2;

VISTA la bozza di convenzione tra il Comune di Senigallia e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (DISVA) (**Allegato 14.3.1**);

CONSIDERATO che la scrivente struttura è pienamente competente all'effettuazione delle attività oggetto della richiesta;

CONSIDERATO che il Prof. Roberto DANOVARO, responsabile delle prestazioni, dichiara che il corrispettivo proposto nella convenzione copre tutte le spese che la scrivente struttura dovrà sostenere per l'attuazione delle attività richieste e, pertanto, chiede di potere addivenire ad una positiva conclusione di quanto pattuito tra le parti entro il minore tempo possibile;

CONSIDERATA, quindi, l'opportunità di accettare le condizioni richieste e la necessità di addivenire, nel minore tempo possibile, alla sottoscrizione della convenzione il cui corrispettivo rientra nel valore indicato all'art. 4 del Regolamento d'Ateneo sulle attività conto terzi;

VISTO il piano finanziario con l'indicazione della suddivisione del corrispettivo secondo quanto previsto dall'art. 2 del suddetto Regolamento d'Ateneo (**Allegato 14.3.2**);

a voti unanimi

**DELIBERA**

di accettare la sottoscrizione della convenzione tra il Comune di Senigallia rappresentato dal Ing. *Gianni ROCCATO*, nella sua qualifica di Dirigente dell'Area Tecnica Territorio Ambiente e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche rappresentato dal Prof. *Roberto DANOVARO*, in qualità di Direttore, per l'espletamento di lavori e di studi di carattere specialistico ambientale per gli interventi di escavo del Porto di Senigallia e conseguente ripascimento. - **Allegato 14.3.1** e sulla base del piano finanziario di cui all' **Allegato 14.3.2** parti integranti del presente verbale.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.



**OGGETTO n^ 14.4 – ACCETTAZIONE CONTRIBUTO IST. ZOOPROFILATTICO - PROF.ORENA**

Il Direttore comunica ai componenti del Consiglio che l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche ha messo a disposizione dell'Università Politecnica delle Marche – Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – un contributo di € 3.900,00# per una collaborazione scientifica dal titolo "Tecnologie diagnostiche innovative basate su biosensori applicate in campo per la diagnosi rapida di malattie virali". Tale attività, iniziata negli anni precedenti presso l'ex Dipartimento ISAC, vede coinvolto il Prof. Mario ORENA.

Il Consiglio di Dipartimento

CONSIDERATO che il Prof. ORENA ha già collaborato alle attività del progetto "*Tecnologie diagnostiche innovative basate su biosensori applicate in campo per la diagnosi rapida di malattie virali*";

VISTO il Regolamento di Ateneo di Amministrazione Contabilità e Finanza;

CONSIDERATO l'interesse per la collaborazione svolta con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di accettare che l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche metta a disposizione del Dipartimento di *Scienze della Vita e dell'Ambiente* un contributo di € 3.900,00#

Tale contributo verrà imputato sui pertinenti capitoli di Bilancio E.F. 2013:

F.E. 04.13.04 Altri contributi finalizzati	+ €	3.900,00#
F.S. 08.06.02 Ric. Scient. finanz. Dip. Risorse esterne-Orena	+ €	3.900,00#

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 15 – ASSEGNAZIONE FONDI ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE**

Il Direttore comunica che il Consiglio di Amministrazione ha assegnato al DiSVA la somma di € 35.000,00# quale finanziamento per l'acquisto di attrezzature scientifiche e materiale inventariabile .

Il Direttore propone di utilizzare il fondo per le strumentazioni di laboratorio che ottimizzino le attività didattiche presso i laboratori didattici. Sarebbe auspicabile, per esempio, il rinnovo e l'integrazione di microscopi di cui uno con telecamera ed attrezzare uno dei laboratori con kit di micropipette per il numero di postazione lavoro.

Il Direttore rende noto che anche il Prof. Bizzaro, Coordinatore del Laboratorio LabSB2, ha proposto l'acquisto di piccole attrezzature e materiali di laboratorio da utilizzare per le esercitazioni degli studenti dei Corsi di Laurea del Dipartimento.

Dopo breve discussione i componenti del Consiglio approvano la proposta di utilizzare i fondi per l'acquisto di attrezzature scientifiche e materiale



Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

inventariabile per l'aggiornamento/miglioramento delle strumentazioni utilizzate nei laboratori didattici DiSVA.

I Componenti del Consiglio

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la nota del 14 giugno u.s. prot. 15868 con cui il Dirigente del Servizio Economico Finanziario comunica che il Consiglio di Amministrazione ha assegnato al DiSVA la somma di € 35.000,00# quale finanziamento per l'acquisto di attrezzature scientifiche e materiale inventariabile;

CONSIDERATA l'opportunità e la necessità di poter utilizzare il suddetto contributo per l'acquisto di attrezzature scientifiche e materiale inventariabile per l'aggiornamento/miglioramento delle strumentazioni utilizzate nei laboratori didattici DiSVA;

VISTA l'opportunità di fare gravare la suddetta quota sul pertinente Cap. 07.01.02 – Spese funzionamento CCLL- parte c/capitale;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di proporre l'assegnazione del contributo di € 35.000,00 concesso dal CdA nella seduta del 3 giugno u.s. così come sotto indicato:

F.S. **07.01.02** " Spese funzionamento CCLL- parte c/capitale " + € 35.000,00#  
La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 16 – RIDETERMINAZIONE SPAZI A SEGUITO DELIBERAZIONE DEL CDA DEL 28 GIUGNO U.S.**

Il Direttore informa che nella seduta del 28 giugno u.s. il CdA ha discusso il progetto predisposto dal Servizio Sviluppo e Gestione Edilizia relativo alla realizzazione degli interventi previsti nel Documento Preliminare alla Progettazione denominati "Intervento A, Intervento C e Intervento D". Tale intervento prevede, tra gli altri, i lavori per la trasformazione delle aule che verranno utilizzate per le lezioni dei nostri Corsi di Laurea. Questo comporterà la possibilità di trasformare le attuali aule situate presso la prima palazzina di Scienze in laboratori e studi in cui si trasferiranno, come già concordato in precedenti sedute del Consiglio di Dipartimento, i gruppi di ricerca di Fisica e di Chimica.

Il Direttore ricorda inoltre che, come già deliberato nel precedente punto all'OdG il Laboratorio MaSBiC sarà realizzato nei locali situati nella prima palazzina di Scienze.

Il Direttore rende noto inoltre che il costo per la realizzazione degli interventi di quanto sopra esposto verrà approvato nella prossima seduta del CdA.

I Componenti del Consiglio prendono atto.



**OGGETTO n^ 17 – ASSEGNAZIONE SPAZI SETTORE “MICROBIOLOGIA”**

Il Direttore sottolinea che il progetto predisposto dal Servizio Sviluppo e Gestione Edilizia relativo alla realizzazione degli interventi previsti nel Documento Preliminare alla Progettazione denominati “Intervento A, Intervento C e Intervento D” prevede la realizzazione di aule per lo svolgimento delle lezioni dei Corsi di Laurea di Ingegneria presso l'ultimo piano dell'Edificio 5 “Belluschi” dove attualmente sono dislocati locali assegnati al DiSVA e precisamente studi e laboratorio del gruppo di ricerca di Microbiologia.

Il Direttore, dopo aver sentito e concordato con i gruppi interessati di Microbiologia, Ecotossicologia, Anatomia Comparata e Genetica, propone il trasferimento del gruppo di ricerca di Microbiologia (Prof.sse Biavasco, Giovanetti e Dott.ssa Vignaroli) dagli attuali locali dell'Edificio Belluschi ai seguenti locali della terza palazzina di Scienze:

- Primo piano stanze P001-24 e P001-25 saranno adibite a studi per le suddette docenti;
- Secondo piano stanza P002-38 sarà adibita a Laboratorio di “Batterologia”;
- Primo piano stanza P001-06 (attuale laboratorio comune sotto la responsabilità del Prof. Regoli) sarà utilizzata anche dal gruppo di ricerca di Microbiologia;
- Secondo piano stanza P002-03 (attuale laboratorio comune sotto la responsabilità del Prof. Bizzaro) sarà utilizzata anche dal gruppo di ricerca di Microbiologia.

I Componenti del Consiglio approvano

**OGGETTO n^ 18 – RICHIESTA MISSIONE LUNGA PROF. PAOLO MIGANI**

Il Direttore rende noto ai componenti del Consiglio che il Prof. Paolo Migani ha presentato richiesta di missione per quattro mesi (settembre-dicembre 2013) per svolgere attività di ricerca presso *l'Università Brown di Providence* (Rhode Island – USA). Il Professore ha già svolto missioni lunghe presso la predetta Università per sviluppare ricerche soprattutto sui fattori cellulari ed extracellulari che partecipano a movimento ed alla guida dei neuroblasti derivanti dalla zona subventricolare del cervello adulto. Le tecniche utilizzate nel laboratorio diretto dal Prof. John Marshall sono state principalmente tecniche di immunoistochimica e di microscopia confocale.

Durante il prossimo periodo il Prof. Migani intende svolgere attività di ricerca nel campo del movimento di neuroblasti derivanti da cellule staminali della zona subventricolare del cervello murino adulto.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento d'Ateneo sulle missioni ed in particolare l'art. 6 comma 3;

VISTA la nota con cui il Prof. John Marshall, Professore presso il Department of Molecular Pharmacology, Physiology & Biotechnology della *Brown University di Providence* (Rhode Island – USA) invita il Prof. Migani a trascorrere un periodo presso i laboratori del Dipartimento per un periodo di 4 mesi a decorrere da settembre p.v. per continuare la collaborazione di ricerca già intrapresa;



VISTA la richiesta presentata in data odierna in cui il Prof. Migani sottolinea l'interesse scientifico a poter svolgere il periodo di ricerca all'estero presso il laboratorio del Prof. John Marshall;

VISTA la produzione scientifica prodotta dal Prof. Migani nell'ambito delle precedenti collaborazioni con la suddetta università;

VISTO l'interesse ad approfondire le tematiche che verranno trattate durante il periodo di missione presso la suddetta università;

STANTE il rapporto di consolidata collaborazione con il Department of Molecular Pharmacology, Physiology & Biotechnology della *Brown University di Providence* (Rhode Island – USA);

VISTA la rilevanza di svolgere la missione presso il centro estero per il completamento delle ricerche in corso di svolgimento da parte del Prof. Migani;

CONSIDERATA l'opportunità di proseguire la collaborazione scientifica con il centro di ricerca estero su un settore scientifico disciplinare del DiSVA;

VERIFICATO che, durante l'assenza del Prof. Migani, la regolarità dello svolgimento degli esami verrà comunque garantita dai docenti afferenti al DiSVA mentre i corsi di cui è titolare verranno regolarmente svolti dall'interessato nel 2° semestre dell'A.A. 2013/2014;

VISTO che il Prof. Migani ha espresso l'intenzione di coprire personalmente le spese che sosterrà durante il soggiorno a Rhode Island;  
a voti unanimi

#### **DELIBERA**

di autorizzare il Prof. Paolo MIGANI, Professore Ordinario afferente al DiSVA, a svolgere una missione presso *l'Università Brown di Providence* (Rhode Island – USA) della durata di quattro mesi a partire presumibilmente dal primo settembre 2013 per poter svolgere, in collaborazione con il Prof. John Marshall, attività di ricerca nel campo del movimento di neuroblasti derivanti da cellule staminali della zona subventricolare del cervello murino adulto.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

#### **OGGETTO n° 19 – PROCEDURA PER AUTORIZZAZIONE MISSIONI LUNGHE**

Il Direttore comunica che, considerata l'attuale normativa, non è più possibile autorizzare le missioni se non siano collegate direttamente a convenzioni o progetti di ricerca e che abbiano la disponibilità finanziaria per un eventuale rimborso delle spese da sostenere. Il Direttore ritiene necessario che oltre il visto partire venga formalizzato il visto rientrare.

Il Direttore pertanto dispone che da ora in poi tutte le missioni superiori a 15 giorni dovranno, ove ritenuto utile, essere portate all'approvazione del Consiglio di Dipartimento.

I Componenti del Consiglio prendono atto.



**OGGETTO n^ 20 – MODIFICA REGOLAMENTO DISVA A SEGUITO DELIBERAZIONE DEL CDA DEL 28 GIUGNO U.S.**

Il Direttore ricorda che nella seduta del 13 maggio u.s. il Consiglio di Dipartimento aveva approvato il testo del Regolamento del Dipartimento che, in base a quanto disposto dallo Statuto art. 29 comma 1 lettera d), va approvato dal Senato Accademico previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione.

Il Direttore rende noto ai componenti del Consiglio che nella seduta del 28 giugno u.s. il Consiglio di Amministrazione ha espresso parere favorevole al testo del Regolamento DiSVA evidenziando però alcune osservazioni su alcuni termini imprecisi.

Il Direttore, considerate pertinenti le osservazioni addotte dal CdA, propone ai Componenti del Consiglio di esprimersi sul testo del Regolamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente modificato così come da **Allegato 20**.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di autonomia dell'Università Politecnica delle Marche ed in particolare l'art. 29;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"

VISTO il documento finale del "Regolamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente" (**Allegato 20**);

VISTI gli Allegati A, B parti integranti del documento;

a voti unanimi

**DELIBERA**

di approvare il "Regolamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente" così come redatto nell' **Allegato 20**.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 21 – MODIFICA REGOLAMENTO DISVA "ASSEGNAZIONE ASSEGNATI DI RICERCA COFINANZIATI DA ATENEIO"**

Il Direttore, come già comunicato nell'OdG n.1, ricorda che sono state assegnate al DiSVA 5 annualità per l'attivazione di assegni di ricerca per l'anno 2013 e che propone di apportare modifiche al regolamento DiSVA "Assegnazione assegni di ricerca cofinanziati da Ateneo" in quanto ritiene opportuno discutere con i componenti del Consiglio la priorità dei criteri da adottare in considerazione delle nuove procedure a seguito dell'attuale Regolamento assegni di ricerca di Ateneo che all'art. 2 comma 2 lettera b recita "la realizzazione di specifici programmi di ricerca interamente finanziati dalle strutture proponenti o cofinanziati dal bilancio di Ateneo per una quota inferiore al 50%". Tale regola implica che il Dipartimento potrà finanziare assegni solo in presenza di un contributo reso disponibile dai docenti in misura superiore al 50%. Per esempio un docente che



dispone di una quota di finanziamento per una quota di otto mesi potrebbe avere il cofinanziamento del DiSVA di sette mensilità.

Il Direttore propone intanto di presentare le richieste dei docenti interessati ad ottenere il cofinanziamento del DiSVA e nella prossima seduta di Consiglio, una volta noto il numero degli assegni di ricerca da cofinanziare, si verificherà se sarà necessario discutere su una modifica agli attuali criteri di attribuzione delle quote di cofinanziamento.

I componenti del Consiglio approvano.

A seguito dell'approvazione il Direttore rende noto che verrà inviata comunicazione formale di presentazione delle richieste di cofinanziamento da parte dei docenti interessati da inviare al Nucleo Didattico entro il 13 settembre p.v.

**OGGETTO n^ 22 – AGGIORNAMENTO LAVORI COMMISSIONI INTERNE (criteri future assegnazione P.O./P.A./Ric./PTA – Criteri reclutamento abilitati – Criteri conferma RTD)**

Il Direttore ricorda che l'Organo collegiale in diverse sedute ha nominato commissioni interne al DiSVA per lavorare su proposte come, per esempio, la scelta dei criteri per la conferma dei ricercatori a T.D. od i criteri e la pianificazione per il reclutamento degli abilitati od i criteri per l'assegnazione di futuri posti di docenti/ric/T-A. Le Commissioni istituite non hanno ancora presentato proposte. Il Direttore pertanto propone di programmare una serie di riunioni di tutte le commissioni istituite e si impegna a convocare la prima riunione in qualità di Direttore DiSVA a partire dalla seconda metà di settembre.

I Componenti del Consiglio prendono atto.

**OGGETTO n^ 23 – VARIE ED EVENTUALI**

**OGGETTO n^ 23.1 – RIPARTIZIONE COMPENSI**

Il Direttore comunica che devono essere ripartiti i compensi tra il personale che ha partecipato direttamente alle attività per prestazioni c/terzi di cui alle convenzioni stipulate con il Comune di Ancona, con il Parco del Conero e con la Società GAS.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi – Allegato 23.1.1 per le prestazioni effettuate a favore del Comune di Ancona e relativa alla Fattura n. 10VS501 dell'11 giugno 2013;

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi – Allegato 23.1.2 per le prestazioni effettuate a favore del Parco del Conero e relative alla Fattura n. 11VS501 del 13 giugno 2013;

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi – Allegato 23.1.3 per le prestazioni effettuate a favore della Società GAS e relative alla Fattura n. 12VS501 del 28 giugno 2013;

a voti unanimi

**DELIBERA**



di approvare le proposte di ripartizione dei compensi **Allegati 23.1.1, 23.1.2 e 23.1.3** - per le prestazioni effettuate direttamente dal personale strutturato per le attività commerciali a favore del Comune di Ancona, del Parco del Conero e della Società GAS. La presente delibera è immediatamente esecutiva.

**OGGETTO n^ 23.2 – MODIFICA PIANI FINANZIARI**

Il Direttore comunica che si è verificata la necessità di modificare i piani finanziari dei fondi di cui è Responsabile Scientifico la Dott.ssa Francesca COMITINI.

VISTA la Legge n. 168/1989 ed in particolare l'art. 6 che recita: **OMISSIS** "Le università sono sedi primarie della ricerca scientifica e operano, per la realizzazione delle proprie finalità istituzionali, nel rispetto della libertà di ricerca dei docenti e dei ricercatori nonché dell'autonomia di ricerca delle strutture scientifiche";

VISTA la Legge n^122/2010 in particolare l'art. 6 comma 12;

VISTA la richiesta di modifica dei piani finanziari della Dott.ssa Francesca COMITINI relativamente ai progetti "*Individuazione dei determinanti genetici e studio delle modalità d'azione della tossina killer prodotta da Tetrapisispora phaffii*" e "*Ruolo delle tossine killer nei processi microbiologici applicati al settore alimentare*"; il Consiglio a voti unanimi

**DELIBERA**

di autorizzare la modifica ai piani finanziari, per le quote residue disponibili, come sotto indicato e di comunicarle, per quanto di competenza, al centrale servizio finanziario:

**F.S. 08.01.01 - Ricerca Scientifica d'Ateneo- Anno 2009**

Responsabile scientifico  
**Dott.ssa Francesca  
Comitini**

*Titolo: Individuazione dei determinanti genetici e studio delle modalità d'azione della tossina killer prodotta da Tetrapisispora phaffii"*

Modifica p.f.	Piano Finanziario		variazione
	da	a	
Personale			
Attrezzature	1.553,00	1.553,00	
Consumo	1.500,00	1.743,68	+243,68
Missioni	500,00	256,32	- 243,68
Altre spese			
<b>Totale</b>	<b>3.553,00</b>	<b>3.553,00</b>	



**F.S. 08.01.01 - Ricerca Scientifica d'Ateneo- Anno 2010**

Responsabile scientifico  
**Dott.ssa Francesca  
 Comitini**

*Titolo: Ruolo delle tossine killer nei processi microbiologici applicati al settore alimentare"*

Modifica p.f.	Piano Finanziario		variazione
	da	a	
Personale			
Attrezzature			
Consumo	1.537,00	1.884,10	+347,1
Missioni	500,00	152,90	- 347,1
Altre spese			
<b>Totale</b>	<b>2.037,00</b>	<b>2.037,00</b>	

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Non essendoci altro da discutere il Direttore, alle ore 18,30 dichiara chiusa la seduta.

**Il Segretario**  
**Sig.ra Rossana BAIOCCHI**

**Il Direttore**  
**Prof. Roberto DANOVARO**