

Protocollo n. 1087 del 17/07/2015
Repertorio n. 36/2015



Verbale n. 11

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA
ATTI DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO
DI FISICA e SCIENZE della TERRA

SEDUTA DEL 16 Luglio 2015

L'anno 2015 (Duemilaquindici=)

*in questo giorno di **Giovedì 16** (sedici =)*

*del mese di Luglio **alle ore 11:00** (ore undici =)*

presso **l'aula 412 del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – Via Saragat,1 - Ferrara**

convocato con avvisi scritti in data 06/07/2015, prot. n 960, inviati per e-mail a ciascun membro, si è adunato il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra.

*Presiede il Prof. **Roberto CALABRESE***

*Ha la funzione di Segretario la Dott.ssa **Lucia MANZALINI***

L'appello dà il seguente risultato:

PROFESSORI DI RUOLO - I FASCIA

CALABRESE Roberto	P	CAPUTO Riccardo	P	COLTORTI Massimo	G
CRUCIANI Giuseppe	P	FIorentINI Giovanni	AG	GAMBACCINI Mauro	A
GUIDI Vincenzo	A	MANTOVANI Franco	G	POSENATO Renato	P
ROSATI Piero	A	SIENA Franca	A	TRIPICCIÓN Raffaele	P

PROFESSORI DI RUOLO - II FASCIA

BIANCHINI Gianluca	P	BILLI Paolo	G	BONADIMAN Costanza	P
CIAVOLA Paolo	P	DRAGO Alessandro	P	GHIROTTI Monica	P
GIANOLLA Piero	P	GIOVANNINI Loris	A	LENISA Paolo	G
LUCIANI Valeria	P	LUPPI Eleonora	A	MARTUCCI Annalisa	P
MORETTI Mauro	P	MORSILLI Michele	A	NATOLI Paolo	P
PETRUCCI Ferruccio	AG	SACCANI Emilio	A	SANTARATO Giovanni	P
SAVRIE' Mauro	A	SIMEONI Umberto	G	VACCARO Carmela	A

IL SEGRETARIO
 f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
 f.to Prof. Roberto CALABRESE

VINCENZI Donato	P	ZAVATTINI Guido	A		
-----------------	---	-----------------	---	--	--

RICERCATORI DI RUOLO

BASSI Davide	P	BISERO Diego	AG	CIULLO Giuseppe	P
DEL BIANCO Lucia	P	DI DOMENICO Giovanni	P	GUIDORZI Cristiano	A
MALAGU' Cesare	P	MANTOVANI Fabio	A	MARZIANI Michele	G
MASINA Isabella	P	RICCI Barbara	G	SPIZZO Federico	P
TAIBI Angelo	G				

RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO

CORBAU Corinne Sabine	G	FIORINI Massimiliano	P	MAZZOLARI Andrea	A
NOTARI Alessio	A	PAGLIARA Giuseppe	P	PAPPALARDO Luciano Libero	A

RAPPRESENTANTI del PERSONALE TECNICO

CHIARELLI Paolo	P	GAMBETTI Michele	P	PARISE Michele	P
TESSARI Umberto	P				

RAPPRESENTANTI del PERSONALE AMMINISTRATIVO

BIANCHI Maria Teresa	A	BENINI Alessandra	A		
----------------------	---	-------------------	---	--	--

RAPPRESENTANTE degli ASSEGNISTI DI RICERCA

BIGNARDI Samuel	A				
-----------------	---	--	--	--	--

RAPPRESENTANTE degli iscritti DOTTORATI DI RICERCA

GADDA Giacomo	G				
---------------	---	--	--	--	--

Sono stati invitati dal Direttore a partecipare alla seduta

Dott. BETTONI Diego Direttore della Sezione INFN di Ferrara	A	Dott.ssa MARCHETTI Elisa Manager didattico dei CDL afferenti al Dipartimento	A
Sig.ra BALBONI Maria Santina Referente alla didattica del Dipartimento	A		

P= presente G= assente giustificato A= assente AG= assente giustificato

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Alla riunione è presente la dott. Lucia Manzalini, che svolge la funzione di segretario verbalizzante.

Il Direttore alle ore 11:15, preso atto delle giustificazioni presentate, accertato il numero dei presenti e constatata la validità dell'adunanza, procede ad illustrare gli argomenti previsti all'ordine del giorno:

- 1 - Comunicazioni del Direttore
- 2 – Questioni relative alla didattica
- 3 – Questioni relative ai Ricercatori
- 4 – Programmazione Didattica
- 5 - Questioni relative alla organizzazione del Dipartimento e dell'Università:
- 6 - Varie ed eventuali
- 7 - Questioni relative ai Professori di II fascia:
- 8 - Questioni relative ai Professori di I fascia

Sul primo oggetto “Comunicazioni del Direttore”

Il Direttore comunica che:

- con D.R. rep. n. 895/2015, prot. n. 19567 del 13 luglio 2015, il **Prof. Massimo Coltorti** è stato nominato Coordinatore del Dottorato internazionale congiunto in Scienze della Terra e del Mare, denominato: Earth and Marine Sciences, EMAS, per il triennio 2015/18;
- è pervenuta comunicazione dalla Responsabile della Ripartizione Risorse Umane che il **Dott. Christian Weidemann** (Responsabile Scientifico Prof. Paolo Lenisa) ha rinunciato al rinnovo dell'assegno di ricerca approvato nel CdA del 25/06/2015;
- sul sito dell'ANVUR è stato pubblicato, in data 8 luglio 2015, il Bando provvisorio della VQR 2011/2014. A questo proposito, la Commissione per l'Assicurazione della qualità della ricerca dipartimentale (AQRD), ha redatto un documento nel quale sono state presentate all'ANVUR alcune osservazioni e proposte di modifiche al bando provvisorio;
- in occasione di **UniFestival** (25-27 settembre 2015) è previsto uno spazio dedicato a “*Unife nel mondo*”. In quella occasione si potrà presentare al pubblico una rassegna delle molte attività di ricerca e di didattica che Unife svolge al di fuori dei confini nazionali. E' stato chiesto a tutti i direttori di verificare, all'interno dei dipartimenti, la disponibilità di giovani (e non...) che presentino con entusiasmo e semplicità le proprie esperienze di ricerca all'estero, in modo da rendere evidente, anche alla cittadinanza, il grande patrimonio culturale e internazionale della nostra Università. Gli interessati potranno inviare la disponibilità al direttore entro il 22 luglio p.v.;
- sono stati quasi ultimati i lavori di ripristino della scaffalatura nei locali del sottoscala del Blocco B ed entro il mese di ottobre verranno resi disponibili i suddetti locali.

Dal Senato Accademico:

- approvato regolamento fondi di incentivazioni dottorandi per mobilità superiore ad un mese;
- modificato regolamento per le chiamate di docenti di I e II fascia;
- approvato il cambio di SSD richiesto dal Prof. Drago e il rinnovo del contratto di RTDa del Dott. Mazzolari.

Sul secondo oggetto “Questioni relative alla didattica”

Nulla da deliberare

Sul terzo oggetto “Questioni relative ai Ricercatori”

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Nulla da deliberare

Sul quarto oggetto “Programmazione Didattica”

4.1 Selezione pubblica per affidamento di supporto alla didattica negli insegnamenti ufficiali nei corsi di studio a.a. 2015/16 – bando n. 1/2015-SD – scadenza 06 luglio 2015

Il Direttore sottopone all’attenzione dei presenti quanto ricevuto dalle Commissioni, designate dal Consiglio del Dipartimento del 10 aprile 2015, che hanno valutato, per ogni corso di laurea interessato, le domande pervenute per la copertura di attività di supporto alla didattica negli insegnamenti ufficiali, da affidare a docenza esterna e per il reclutamento della quale è stata richiesta la **selezione pubblica fino al 06 Luglio 2015**.

Illustra nel dettaglio le relazioni ricevute da parte delle Commissioni giudicatrici, riportate negli **Allegati 1 e 2**, parte integrante e sostanziale del presente verbale, relative alle informazioni sotto riportate.

CDS	Corso ufficiale di riferimento	SSD	Tipo attività di supporto	ore	Euro	Periodi delle lezioni
LT Fisica	Analisi Matematica I	MAT/05	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	I sem
CANDIDATI: BIGHI Filippo, SMARGIASSI Enrico				IDONEO SMARGIASSI Enrico		
LT Fisica	Analisi Matematica II	MAT/05	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	I sem
CANDIDATI: BIGHI Filippo, SMARGIASSI Enrico				IDONEO SMARGIASSI Enrico		
LT Fisica	Elementi di meccanica quantistica	FIS/02	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	14	280	I sem
CANDIDATI: IACOBELLIS Giuseppe				IDONEO IACOBELLIS Giuseppe		
LT Fisica	Fisica Generale I	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso.	10	200	I sem
CANDIDATI: FABBRI Riccardo, ROLANDO Valentina, SMARGIASSI Enrico, ZANZI Andrea				IDONEO ZANZI Andrea		

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

LT Fisica	Fisica Generale I	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem
CANDIDATI: FABBRI Riccardo, ROLANDO Valentina, SMARGIASSI Enrico, ZANZI Andrea				IDONEO ZANZI Andrea		
LT Fisica	Fisica Generale II	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso.	10	200	I sem
CANDIDATI: FABBRI Barbara, FABBRI Riccardo, SMARGIASSI Enrico, ZANZI Andrea				IDONEO ZANZI Andrea		
LT Fisica	Fisica generale II	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem
CANDIDATI: FABBRI Barbara, FABBRI Riccardo, SMARGIASSI Enrico, ZANZI Andrea				IDONEO ZANZI Andrea		
LT Fisica	Geometria	MAT/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	11	220	I sem
CANDIDATI: ANGELINI Elena, CAVALLARI Erica, SMARGIASSI Enrico				IDONEA ANGELINI Elena		
LT Fisica	Geometria	MAT/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem
CANDIDATI: ANGELINI Elena, SMARGIASSI Enrico				IDONEA ANGELINI Elena		
LT Fisica	Istituzioni di metodi matematici della fisica	FIS/02	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	20	400	II sem
CANDIDATI: SMARGIASSI Enrico				IDONEO SMARGIASSI Enrico		
LT Fisica	Laboratorio di Fisica con elementi di statistica e informatica	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	10	200	I sem
CANDIDATI: FABBRI Riccardo, GARZIA Isabella				IDONEA GARZIA Isabella		
LT Fisica	Laboratorio di Fisica con elementi di statistica e informatica	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem

CANDIDATI: FABBRI Riccardo, MEZZADRI Giulio				IDONEO FABBRI Riccardo		
LT Fisica	Laboratorio di interazioni radiazione-materia	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	20	400	II sem
CANDIDATI: ANDREOTTI Mirco				IDONEO ANDREOTTI Mirco		
LT Fisica	Laboratorio di ottica	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	I sem
CANDIDATI: CAVALLARI Erica, KHANBEKYAN Alen				IDONEO KHANBEKYAN Alen		
LT Fisica	Meccanica Analitica I parte	MAT/07	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	10	200	I sem
CANDIDATI: ROLANDO Valentina				IDONEA ROLANDO Valentina		
LT Fisica	Meccanica analitica II parte	MAT/07	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem
CANDIDATI: ROLANDO Valentina				IDONEA ROLANDO Valentina		
LT Fisica	Struttura della materia – I parte	FIS/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	10	200	I sem
CANDIDATI: MALAGO' Perla				IDONEA MALAGO' Perla		
LT Fisica	Struttura della materia – II parte	FIS/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	30	600	II sem
CANDIDATI: ZIVIERI Roberto				IDONEO ZIVIERI Roberto		
LM Physics/Fisica	High energy physics laboratory	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	10	200	I sem
CANDIDATI: BERTELLI Susanna				IDONEA BERTELLI Susanna		
LM Physics/Fisica	High energy physics laboratory	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula	30	600	II sem

			relative agli argomenti del corso			
CANDIDATI : BERTELLI Susanna				IDONEA BERTELLI Susanna		
LT Scienze geologiche	Chimica	CHIM/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	20	400	I sem
CANDIDATI : NESSUNA DOMANDA						
LT Scienze geologiche	Fisica I	FIS/01	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	II sem
CANDIDATI : FABBRI Riccardo, SMARGIASSI Enrico, ZIVIERI Roberto				IDONEO ZIVIERI Roberto		
LT Scienze geologiche	Fisica II	FIS/04	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	I sem
CANDIDATI : CAVALLARI Erica, FABBRI Riccardo, MONTUSCHI Michele, SMARGIASSI Enrico				IDONEO FABBRI Riccardo		
LT Scienze geologiche	Geografia fisica e Geomorfologia	GEO/04	Assistenza all' attività di laboratorio svolta dagli studenti	30	600	II sem
CANDIDATI : NESSUNA DOMANDA						
LT Scienze geologiche	Geologia I	GEO/02	Assistenza all' attività di laboratorio svolta dagli studenti	15	300	I sem
CANDIDATI : D'ANTONE Carmelisa				NON IDONEA		
LT Scienze geologiche	Geologia II	GEO/03	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	15	300	I sem
CANDIDATI : D'ANTONE Carmelisa				NON IDONEA		
LT Scienze geologiche	Laboratorio di Mineralogia	GEO/06	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	30	600	II sem
CANDIDATI : RODEGHERO Elisa				IDONEA RODEGHERO Elisa		
LT Scienze geologiche	Laboratorio di Paleontologia	GEO/01	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	30	600	II sem
CANDIDATI : D'ONOFRIO Roberta				IDONEA D'ONOFRIO Roberta		

LT Scienze geologiche	Matematica	MAT/04	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	15	300	I sem
CANDIDATI: PATERGNANI Elisa, SMARGIASSI Enrico				IDONEA PATERGNANI Elisa		
LT Scienze geologiche	Petrografia	GEO/07		20	400	II sem
CANDIDATI: NESSUNA DOMANDA						
LT Scienze geologiche	Rilevamento geologico e laboratorio di cartografia	GEO/02	Assistenza agli studenti durante le esercitazioni di campo	40	800	II sem
CANDIDATI: CAGGIATI Marcello				IDONEO CAGGIATI Marcello		
LT Scienze geologiche	Rilevamento geologico e laboratorio di cartografia	GEO/02	Assistenza agli studenti durante le esercitazioni di campo	40	800	II sem
CANDIDATI: FRANCESCHI Marco				IDONEO FRANCESCHI Marco		
LM Scienze geologiche, georisorse e territorio	Geofisica applicata	GEO/11	Applicazioni sul campo di metodi di indagine geofisica	15	300	I sem
CANDIDATI: BIGNARDI Samuel				IDONEO BIGNARDI Samuel		

Alla luce dei sopra indicati affidamenti rimasti ancora scoperti, per i quali si renderà necessario avviare nuovo bando di selezione, la specifica dell'importo di budget assegnato risulta essere la seguente:

Professori a contratto e contratti di supporto alla didattica	Anno 2015	Anno 2016
Voce COAN 10.10.30.010- cod progetto_ 2015_FISICA_DOCENZE		
Budget assegnato € 41.000	€ 20.000	€ 21.000
Importo deliberato nella seduta del Consiglio del Dipartimento del 16/06/2015	€ 4.280	€ 9.100
Importi deliberati nelle precedenti sedute (al netto di rinunce)	€ 14.720	€ 7.370
Il Consiglio del Dipartimento del 16/06/2015 ha deliberato un'integrazione di € 220 per la copertura dell'insegnamento di "Geometria", I semestre imputata sul Bilancio del Dipartimento di FST, Progetto "contributi didattici" (ex-cofi)		
RESIDUO	€ 1.000	€ 4.530

Dopo attenta valutazione da parte dei presenti di tutto il materiale inerente le domande pervenute e la relazione di affidamento, il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio i nominativi degli esperti giudicati idonei a svolgere docenza esterna mediante la stipula di un contratto.

Udito quanto sopra;

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

considerata la necessità di affidare incarichi di supporto alla didattica negli insegnamenti ufficiali da erogare per l'a.a. 2015-2016;

valutato attentamente il materiale prodotto, le relazioni ricevute dalle Commissioni giudicatrici e le risultanze delle valutazioni dei candidati proposti;

tenuto conto del budget assegnato dal CDA del 25/03/2015 e valutati i compensi proposti congrui secondo normativa vigente;

ai sensi del REGOLAMENTO PER IL CONFERIMENTO DI CONTRATTI PER ATTIVITÀ DI INSEGNAMENTO DI CUI ALL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra

DELIBERA

che per l'a.a. 2015-2016 venga stipulato con gli esperti dichiarati idonei nell'elenco sopra indicato il contratto di docenza esterna per lo svolgimento di supporto alla didattica negli insegnamenti ufficiali messi in selezione pubblica e per i quali gli esperti abbiano prodotto regolare domanda.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra udito quanto sopra, unanime approva.

4.2 Richiesta di contratti di supporto alla didattica per l' a.a. 2015-16 - Consiglio unico Scienze Geologiche mediante selezione pubblica con BANDO N. 2/2015-SD.

Il Direttore informa i presenti quanto ricevuto dal Coordinatore del Consiglio unico di Scienze Geologiche in merito ai contratti di Supporto alla Didattica per l'a.a. 2015-16. Non essendo pervenute domande per alcuni insegnamenti verrà nuovamente messo all'albo del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra un nuovo bando con la seguente indicazione: **BANDO n. 2/2015-SD.**

Le domande dovranno essere inviate entro il 5 Agosto 2015.

CDS	Corso ufficiale di riferimento	SSD	Tipo attività di supporto	ore	Euro	Periodi delle lezioni
LT Scienze Geologiche	Chimica	CHIM/03	Svolgimento di esercitazioni in aula relative agli argomenti del corso	20	400	I sem
LT Scienze Geologiche	Geografia fisica e Geomorfologia	GEO/04	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	30	600	II sem
LT Scienze Geologiche	Geologia I	GEO/02	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	15	300	I sem
LT Scienze Geologiche	Geologia II	GEO/03	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	15	300	I sem
LT Scienze Geologiche	Petrografia	GEO/07	Assistenza all'attività di laboratorio svolta dagli studenti	20	400	II sem

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra udito quanto sopra, unanime approva.

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

4.3 Coperture dei contratti di supporto alla didattica per l' a.a. 2015-16

Alla luce di quanto deliberato nel presente verbale, al punto 4.2, il Direttore ricorda al Consiglio che il CdA nella seduta del 25 marzo 2015 ha deliberato la suddivisione dei fondi per Professori a contratto e contratti di supporto alla didattica, come da tabella sotto riportata

Il Direttore pone quindi in votazione la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra,

preso atto di quanto deliberato al punto 4.2 del presente verbale;

considerata la disponibilità finanziaria, come da delibera del Consiglio di Amministrazione del 25 marzo u.s. per incarichi di insegnamento e di supporto alla didattica relativo all'a.a. 2015/16, per un importo pari a 41.000 euro (di cui 20.000 euro sul budget 2015 e 21.000 euro sul budget 2016), con la seguente situazione:

Professori a contratto e contratti di supporto alla didattica Voce COAN 10.10.30.010 - cod progetto 2015_FISICA_DOCENZE	Anno 2015	Anno 2016
Importo deliberato nella seduta odierna del Consiglio di Dipartimento: 16 Luglio 2015	1000,00	1.000,00
Importi deliberati nelle precedenti sedute (al netto delle eventuali rinunce)	19.000,00	16.470,00
Il Consiglio del Dipartimento del 16/06/2015 ha deliberato un'integrazione di € 220 per la copertura dell'insegnamento di "Geometria", I semestre imputata sul Bilancio del Dipartimento di FST, Progetto "contributi didattici" (ex-cofi)		
Residuo	0.00	3.530,00

delibera di approvare

per l'a.a. 2015/2016 la copertura dei contratti di supporto alla didattica come da tabelle riportate nel punto 4.2, per il CdS triennale in Scienze geologiche

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

4.4 – Attribuzione carico didattico alla Prof.ssa Franca Siena – A.A. 2015/16

Il Direttore comunica che, a seguito del ritiro delle volontarie dimissioni da parte della Prof.ssa Franca Siena, si rende necessario programmare il carico didattico della docente per l'A.A. 2015/16. Il Direttore, sentito il Coordinatore del CU in Scienze Geologiche propone, pertanto, di attribuire alla Prof.ssa Franca Siena il carico didattico del seguente insegnamento:

Insegnamento	CdS	SSD	Ore	CFU	Sem.
Laboratorio di petrografia	Laurea triennale Scienze Geologiche	GEO/07	58	6	II

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

Sul quinto oggetto "Questioni relative alla organizzazione del Dipartimento e dell'Università"

5.1 Proposta di Atto di Affidamento di contributo di ricerca - Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA), sede legale Campobasso

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Direttore informa il Consiglio che il **Prof. Umberto Simeoni** ha presentato alla Direzione la proposta di stipulare un Atto di Affidamento di contributo di ricerca con il **Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA)** – Sede legale Campobasso, per avviare una collaborazione basata sul supporto tecnico-scientifico sulle seguenti attività:

- Ricognizione generale del quadro giuridico esistente nell'ambito della riforma della politica comune della pesca e della politica marittima integrata, utile a verificare la compatibilità con le misure individuate nel PO FEAMP;
- Realizzazione di chiavi concettuali e interpretative degli effetti delle azioni poste in essere nel PO FEAMP nell'ambito della protezione dell'ambiente marino e costiero e delle biodiversità utili a coniugare obiettivi ambientali con finalità di sviluppo socio-economico;
- Attività di raccolta ed analisi di buone pratiche realizzate nel bacino del Mediterraneo nell'ambito della sostenibilità della pesca e nella gestione dell'acquacoltura in ambiti territoriali di elevato pregio ambientale;

come da **Allegato 3**, parte integrante del presente verbale.

Responsabile scientifico per l'Università di Ferrara è il **Prof. Umberto Simeoni**.

Il Direttore ricorda che il Dipartimento di FST ha siglato in data 25 giugno 2015 una convenzione con il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali (MIPAAF) – Direzione Generale della Pesca Marittima e dell'Acquacoltura – Ufficio PEMAC IV (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto la *“Proposta programmatica per l'armonizzazione di politiche e strumenti vigenti in ambito nazionale relativamente ai settori della pesca e dell'acquacoltura ai fini di un uso sostenibile delle risorse marine e costiere”* e che l'Ufficio Centrale di bilancio del MIPAAF ha approvato la Convenzione suddetta, come risulta da comunicazione ricevuta in data 30 giugno 2015 prot. 13200 (la Convenzione è stata discussa e approvata nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 30 giugno u.s.). A questo proposito, il Prof. Simeoni ha dichiarato che è interesse del Dipartimento avvalersi delle competenze ed esperienze maturate dal CURSA (avendo maturato un alto livello di competenza nelle tematiche riguardanti la Marine Strategy e alle valutazioni legate alla sostenibilità ambientale e socio-economica relativamente agli utilizzi nell'ambiente marino, rispetto alle quali ha fornito supporto scientifico ad Enti Pubblici anche nell'ambito di progetti di ricerca finanziati) e che il CURSA ha manifestato la propria disponibilità a supportare il Dipartimento nelle attività progettuali.

La data d'inizio dell'Accordo coinciderà con la data di accettazione da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Ferrara e la durata coinciderà con i termini della Convenzione stipulata con il MIPAAF.

Dopo breve discussione, il Direttore pone in votazione la seguente delibera

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra,

preso atto delle condizioni contenute nella Convenzione MIPAAF/UNIFE del 25 giugno 2015 (CUP: J82F15000070006);

considerato che è interesse del Dipartimento avvalersi delle competenze ed esperienze maturate dal CURSA (avendo maturato un alto livello di competenza nelle tematiche riguardanti la Marine Strategy e alle valutazioni legate alla sostenibilità ambientale e socio-economica relativamente agli utilizzi nell'ambiente marino, rispetto alle quali ha fornito supporto scientifico ad Enti Pubblici anche nell'ambito di progetti di ricerca finanziati);

tenuto conto che il CURSA ha manifestato la propria disponibilità a supportare il Dipartimento nelle attività progettuali

considerata la proposta presentata dal Prof. Umberto Simeoni di un Atto di Affidamento di contributo di ricerca con il **Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA)** – Sede legale Campobasso per avviare una collaborazione basata sul supporto tecnico-scientifico delle attività sopra indicate, per quanto di competenza,

delibera di approvare il testo sottoposto alla sua attenzione.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

5.2 Atto di Affidamento di contributo di ricerca - Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA), Campobasso – Articolazione delle attività

Il Direttore comunica che, in riferimento all'Atto di affidamento di contributo di ricerca con il **Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA)** – Sede legale Campobasso finalizzato all'avvio di una collaborazione basata sul supporto tecnico-scientifico delle attività di ricerca nell'ambito del recepimento della Politica Comune della Pesca e delle direttive comunitarie connesse: MSFD, PMI e convenzioni regionali, come indicato nella precedente delibera della seduta odierna, il Prof. Umberto Simeoni (Responsabile scientifico del progetto) ha presentato alla Direzione una proposta per la distribuzione delle suddette attività (**Allegato 4**, parte integrante del presente verbale), nella quale sono coinvolti i seguenti soggetti:

- **Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA)** – Sede legale Campobasso
- **Università degli Studi di Ferrara** – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
- **Federcopesca** – Sede legale Roma
- **Istituto Agronomico Mediterraneo (IAM)** - Sede legale Bari

in linea con quanto riportato nella proposta progettuale approvata dal MIPAAF.

Dopo breve discussione dalla quale emerge la richiesta al Responsabile Scientifico dell'Accordo, Prof. Umberto Simeoni, di illustrare in dettaglio al Consiglio in una prossima seduta gli obiettivi specifici del suddetto accordo, il Direttore pone in votazione la seguente delibera

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra

preso atto delle condizioni contenute nella Convenzione MIPAAF/UNIFE del 25 giugno 2015 (CUP: J82F15000070006);

preso atto della delibera di approvazione del Consiglio di Dipartimento nella presente seduta dell'Atto di Affidamento di contributo di ricerca con il **Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA)** – Sede legale Campobasso per avviare una collaborazione basata sul supporto tecnico-scientifico di attività di ricerca nell'ambito del recepimento della Politica Comune della Pesca e delle direttive comunitarie connesse: MSFD, PMI e convenzioni regionali;

valutata la proposta di distribuzione delle suddette attività così come articolata in **Allegato 4**, parte integrante del presente verbale;

per quanto di competenza, **delibera di approvare** il testo sottoposto alla sua attenzione.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.3 Richiesta conferimento di borsa di studio per attività di ricerca - Prof. Paolo Lenisa

Il Direttore informa il Consiglio di avere ricevuto da parte del **Prof. Paolo Lenisa**, la richiesta di conferire una borsa di studio per l'esecuzione di una ricerca dal titolo **"Implementation of a data acquisition system for a high-acceptance silicon detector for a time reversal invariance test at the cosy ring"**, per complessivi € 12.000,00 (**dodicimila**.=) da imputare su fondi relativi all'Accordo con Forschungszentrum – Juelich intestati al **Prof. Paolo Lenisa**. Obiettivo del progetto è l'implementazione del sistema di acquisizione di un rivelatore al silicio per un test di invarianza temporale previsto presso l'anello di accumulazione COSY al Forschungszentrum di Juelich. L'attività verterà in una parte di installazione dell'hardware ed in una di messa in opera dell'elettronica e del software di acquisizione.

La durata della borsa di studio prevista è pari a **9 mesi**. Responsabile scientifico è il Prof. Paolo Lenisa.

Il candidato dovrà possedere la Laurea triennale in Fisica o titolo equipollente.

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

Dopo breve discussione, il Direttore pone in votazione la seguente delibera

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra

viste le Linee Guida per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca post lauream dell'Università degli Studi di Ferrara;

accertata la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura della borsa di studio sopra indicata; **approva la richiesta di conferire una borsa di studio** per l'esecuzione di una ricerca per **“Implementation of a data acquisition system for a high-acceptance silicon detector for a time reversal invariance test at the cosy ring”**, responsabile scientifico il **Prof. Paolo Lenisa**.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.4 Richiesta incarichi di ricerca

5.4.1 Richiesta incarico di ricerca – Prof. Paolo Ciavola

Il Direttore informa il Consiglio di avere ricevuto da parte del **Prof. Paolo Ciavola**, la richiesta di conferire un incarico per l'esecuzione di una ricerca dal titolo **“Aggiornamento dei dati topografici della spiaggia compresa tra Lido di Spina e la Foce del Fiume Reno e mappatura geomorfologica del retrospiaggia”**. L'incarico consiste nello svolgimento di rilievi topografici tramite GPS differenziale e nella costruzione di un modello altimetrico interfacciato ad una mappa geomorfologica della parte emersa per lo sviluppo di una griglia di calcolo da usarsi per modellistica morfologica dell'impatto della subsidenza.

La durata della ricerca prevista è pari a **2 mesi**.

Il Direttore ricorda ai presenti che nel Consiglio di Dipartimento del 2 maggio 2013 era stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

Il Direttore, con mandato del Consiglio, predisporrà **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo **“Aggiornamento dei dati topografici della spiaggia compresa tra Lido di Spina e la Foce del Fiume Reno e mappatura geomorfologica del retrospiaggia”**.

Nel caso in cui la verifica interna vada deserta, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra,

AUTORIZZA

il Direttore del Dipartimento a bandire, esclusivamente su istanza a lui indirizzata da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.4.2 Richiesta incarico di ricerca – Prof. Piero Rosati

Il Direttore informa il Consiglio di avere ricevuto da parte del **Prof. Piero Rosati**, la richiesta di conferire un incarico per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Analisi spettrale di dati per lo studio della fisica e della cosmologia dei Gamma-Ray Burst (GRB)**". Il titolare dovrà occuparsi dell'analisi sistematica, modellazione teorica, interpretazione e trattamento statistico di misure spettrali in banda X e gamma dei GRB fornite dai principali esperimenti in funzione (in particolare, Swift e Fermi). Lo studio sarà specificamente orientato alla comprensione degli effetti strumentali e di selezione nelle correlazioni spettro-energetiche nei GRB e al loro utilizzo per la comprensione della fisica dell'emissione "prompt" e per la misura dei parametri cosmologici. E' richiesta una buona conoscenza delle tecniche e dei software di analisi dati in astronomia X e un'ottima conoscenza delle problematiche relative alla fisica dell'emissione prompt dei GRB e all'applicazione delle correlazioni spettroenergetiche per l'utilizzo cosmologico di questi fenomeni. Precedente e significativa esperienza nell'analisi spettrale dell'emissione prompt dei GRB è auspicabile e costituirà titolo preferenziale.

La durata della ricerca prevista è pari a **4 mesi**.

Il Direttore ricorda ai presenti che nel Consiglio di Dipartimento del 2 maggio 2013 era stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

Il Direttore, con mandato del Consiglio, predisporrà **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Analisi spettrale di dati per lo studio della fisica e della cosmologia dei Gamma-Ray Burst (GRB)**".

Nel caso in cui la verifica interna vada deserta, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra,

AUTORIZZA

il Direttore del Dipartimento a bandire, esclusivamente su istanza a lui indirizzata da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.5 Ratifica Decreti del Direttore

5.5.1 Ratifica decreto direttoriale per nomina Commissione il conferimento di un incarico di prestazione d'opera autonoma per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 2 Luglio 2015 che ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Piero Rosati**), di cui si riporta integralmente il testo.

Prot. n. 906

Tit. VII Class. 16 Fasc. 1

Repertorio n. 47/2015

DECRETO

IL DIRETTORE

In ottemperanza al regolamento vigente in materia di selezione di incarichi di prestazione d'opera autonoma,

D E C R E T A

la nomina della seguente Commissione per la selezione n. 05/2015 di n. 1 incarico di collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca, richiesta dal Prof. Piero Rosati e deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 6 Maggio 2015:

Prof. Piero ROSATI

Prof. Filippo FRONTERA

Dott. Cristiano GUIDORZI

La riunione della Commissione è fissata per il giorno di Giovedì 23 Luglio 2015 alle ore 14:00 presso la sala riunioni del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.2 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 61/2015

PROT. 1022 DEL 08/07/2015

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

TIT. VII CL. 16 FASC. 1**IL DIRETTORE**

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 2 mesi, dal titolo: **“Studio di alcuni aspetti relativi allo stato dell'ambiente, così come si presenta prima dell'attuazione del Programma (baseline ambientale) PO FEAMP”**;

PRESO ATTO che l'incarico consiste nell'analisi e ricognizione dello stato dell'ambiente e degli effetti delle azioni individuate nel PO-FEAMP sull'ambiente marino;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo **“Studio di alcuni aspetti relativi allo stato dell'ambiente, così come si presenta prima dell'attuazione del Programma (baseline ambientale) PO FEAMP”**.
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.3 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 62/2015
PROT. 1023 DEL 08/07/2015
TIT. VII CL. 16 FASC. 1

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 1 mese, dal titolo: "**Analisi e definizione dei percorsi di concertazione con le comunità costiere. Analisi dei processi di consultazione pubblica**";

PRESO ATTO che l'incarico consiste nell'analisi e ricognizione dei processi di consultazione/comunicazione pubblica necessari per avviare i percorsi di concertazione coinvolgendo i diversi stakeholder;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Analisi e definizione dei percorsi di concertazione con le comunità costiere. Analisi dei processi di consultazione pubblica**".
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.4 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 63/2015
PROT. 1024 DEL 08/07/2015
TIT. VII CL. 16 FASC. 1

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 1 mese, dal titolo: "**Raccolta dati sugli impatti in zone costiere di particolare pregio ed inventario**";

IL SEGRETARIO
 f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
 f.to Prof. Roberto CALABRESE

PRESO ATTO che l'incarico consiste nell'analisi e ricognizione dei dati nell'ambito della definizione degli impatti in zone di tutela e aree marine protette;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Raccolta dati sugli impatti in zone costiere di particolare pregio ed inventario**".
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.5 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 64/2015
PROT. 1025 DEL 08/07/2015
TIT. VII CL. 16 FASC. 1

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 1 mese, dal titolo: "**Strutturazione di una banca dati georiferita per la divulgazione**";

PRESO ATTO che l'incarico consiste nella gestione ed elaborazione dei dati e la generazione di una apposita banca dati adatta al trasferimento di informazioni;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Strutturazione di una banca dati georiferita per la divulgazione**".
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.6 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 65/2015
PROT. 1026 DEL 08/07/2015
TIT. VII CL. 16 FASC. 1

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 1 mese, dal titolo: "**Analisi metodologica dei modelli di pianificazione spaziale**";

PRESO ATTO che l'incarico consiste nell'analisi metodologica e dello stato dell'arte dei modelli di calcolo e di pianificazione spaziale, nell'ambito del PO-FEAMP;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo "**Analisi metodologica dei modelli di pianificazione spaziale**".
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.5.7 Ratifica decreto direttoriale per avvio procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 8 Luglio 2015 che, su mandato del Consiglio di Dipartimento del 30 Giugno 2015, ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera occasionale per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

REPERTORIO N. 66/2015

PROT. 1027 DEL 08/07/2015

TIT. VII CL. 16 FASC. 1

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma, approvato nel Senato Accademico del 20 Gennaio 2010 e nel Consiglio di Amministrazione del 16 marzo 2010;

VISTA la Convenzione tra MIPAAF e UNIFE del 25/06/2015 (CUP: J82F15000070006), avente ad oggetto attività di supporto tecnico-scientifico in grado di garantire la conformità degli strumenti attuativi conseguenti al PO FEAMP alle normative e agli indirizzi strategici inerenti le politiche afferenti al mare e alla tutela delle

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

risorse biologiche e della biodiversità marina, dalla quale si desume che questo consente il finanziamento di contratti di collaborazione per attività di ricerca e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la richiesta del Prof. Umberto Simeoni, di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto, della durata di 2 mesi, dal titolo: **“Studio della normativa europea in materia di acquacoltura con particolare riguardo alla acquacoltura biologica e al sistema di etichettatura”**;

PRESO ATTO che l'incarico consiste nell'interpretazione del nuovo regolamento europeo e della pertinente prassi e giurisprudenza sovranazionale nel confronto con le varie esperienze europee;

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 30.06.2015, nella quale è stato approvato all'unanimità **di autorizzare** il Direttore ad avviare le procedure per la stipula di contratti di collaborazione con Decreto Direttoriale per poi ratificarle nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 maggio 2013 nella quale è stato deliberato all'unanimità di far precedere una possibile eventuale selezione pubblica da un accertamento di disponibilità a svolgere l'incarico proposto rivolto al personale interno alla struttura, messo all'albo e pubblicizzato sul sito del dipartimento in modo che la conoscenza di specifiche necessità scientifiche nei programmi di ricerca in atto presso la struttura sia portata prioritariamente all'attenzione degli strutturati interni. Qualora il bando interno non esperisca alcun risultato, il Direttore, su richiesta specifica e dettagliata del docente interessato, è preventivamente autorizzato dal Consiglio a predisporre un bando di selezione pubblica per l'affidamento a personale esterno dell'incarico richiesto, avendo ampiamente assolto l'accertamento dell'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno della struttura.

VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 3, comma 18 della Legge 244/2007, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di emanazione di avviso pubblico;

ACCERTATA la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'incarico sopra indicato;

D E C R E T A

- di predisporre **la verifica interna** volta ad accertare la disponibilità di personale strutturato a svolgere l'incarico proposto per l'esecuzione di una ricerca dal titolo **“Studio della normativa europea in materia di acquacoltura con particolare riguardo alla acquacoltura biologica e al sistema di etichettatura”**.
- di **autorizzare**, nel caso in cui la verifica interna vada deserta, a bandire, esclusivamente su istanza indirizzata al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra da parte del docente interessato, una selezione pubblica per valutazione comparativa finalizzata alla stipula di un contratto di prestazione con le seguenti indispensabili indicazioni:

Profilo richiesto del candidato
Attività oggetto della prestazione
Sede di lavoro
Durata del contratto
Compenso lordo della prestazione
Eventuali rimborsi spese inerenti l'oggetto del contratto
Fondi su cui far gravare la spesa per la liquidazione del compenso e di eventuali rimborsi spese

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

5.5.8 Ratifica decreto direttoriale per nomina Commissione il conferimento di un incarico di prestazione d'opera autonoma per attività di ricerca

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 13 Luglio 2015 che ha dovuto emanare per velocizzare l'avvio delle procedure per il conferimento di incarico di prestazione d'opera autonoma per attività di ricerca (responsabile **Prof. Umberto Simeoni**), di cui si riporta integralmente il testo.

Prot. n. 1068

Tit. VII Class. 16 Fasc. 1

Repertorio n. 73/2015

DECRETO

IL DIRETTORE

In ottemperanza al regolamento vigente in materia di selezione di incarichi di prestazione d'opera autonoma,

D E C R E T A

la nomina della seguente Commissione per la selezione n. 06/2015 di n. 1 incarico di collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca, richiesta dal Prof. Umberto Simeoni e deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 29 Maggio 2015:

Prof. Umberto SIMEONI
Prof.ssa Franca SIENA
Dott.ssa Corinne CORBAU

La riunione della Commissione è fissata per il giorno di Mercoledì 15 Luglio 2015 alle ore 15:00 presso la sala riunioni del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ratifica il contenuto del Decreto emanato dal Direttore del Dipartimento e unanime approva.

5.6 Proposta di Contratto di Comodato d'uso gratuito – Dott. Federico Porcù

Il Direttore informa il Consiglio che è pervenuta richiesta da parte del **Dott. Federico Porcù** (Ricercatore confermato trasferito dal Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra di Unife al Dipartimento di Fisica e Astronomia Alma Mater Studiorum Università di Bologna, a partire dal 14 aprile 2015), al fine di sottoporre alla approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di Contratto di Comodato d'uso gratuito con il **Dipartimento di Fisica e Astronomia Alma Mater Studiorum Università di Bologna**, per l'utilizzo della seguente attrezzatura di proprietà del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università di Ferrara:

Nr. Inventario UniFe	Descrizione	Anno di Carico	Valore
199932 BLOCCO C ST. 29	PC NOTEBOOK VAIO	2013	€ 1.730,30
132463 BLOCCO C ST. 29	SENSORE COMPLETO PLUDIX	2007	€ 10.000,00
128486	SENSORE MICROONDE PER	2007	€ 8.500,00

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

BLOCCO C ST. 29	RILEVAMENTE PRECIPITAZIONI		
128487 BLOCCO C ST. 29	SENSORE MICROONDE PER RILEVAMENTE PRECIPITAZIONI	2007	€ 8.500,00
136420 BLOCCO C ST. 29	SENSORE PROCES UNIT	2007	€ 8.000,00
136421 BLOCCO C ST. 29	SENSORE PROCES UNIT	2007	€ 8.000,00
da verificare	SENSORE JOSS-WALDVOGEL.	2000	€ 3.000,00
	TOTALE		€ 47.730,30

come da **Allegato 5**, parte integrante del presente verbale.

L'attrezzatura verrà utilizzata dal Dott. Federico Porcù.

Sono a carico del Comodatario le spese di installazione, di manutenzione migliorativa ed ordinaria e quelle per il materiale di consumo, nonché le spese per la registrazione del contratto in caso d'uso e quelle relative alla copertura assicurativa.

La durata del contratto è pari ad anni tre, con decorrenza dalla data di stipula.

Dopo breve discussione, il Direttore pone in votazione la seguente delibera

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, preso atto della proposta di Contratto di Comodato d'uso gratuito dell'attrezzatura sopra descritta, con il **Dipartimento di Fisica e Astronomia Alma Mater Studiorum Università di Bologna**, per quanto di competenza, **delibera di approvare** il testo presentato alla sua attenzione.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.7 Attivazione di un nuovo assegno di ricerca nell'ambito del progetto HPC-LEAP - High Performance Computing in Life Sciences, Engineering And Physics – Dott. Alessandro Gabbana

Il Direttore comunica che è pervenuta la richiesta, da parte del Prof. Raffaele Tripicciono, per l'attivazione di un nuovo assegno di ricerca nell'ambito del progetto HPC-LEAP - High Performance Computing in Life Sciences, Engineering And Physics - Grant agreement No: 642069 (Responsabile scientifico UniFe Prof. Raffaele Tripicciono), come dettagliato in **Allegato 6**, parte integrante del presente verbale)

L'assegno avrà una durata di **3 anni** a partire presumibilmente dal 10 Settembre 2015.

Il ricercatore, selezionato da una commissione internazionale nell'ambito del programma europeo Horizon 2020, per cui si richiede l'attivazione dell'assegno di ricerca, è:

- **Dott. Alessandro Gabbana**, nato il 25 Ottobre 1990 a Schwäbisch Gmünd - Germany (di nazionalità italiana, selezionato dalla Commissione valutatrice del progetto HPC-LEAP)

Il finanziamento a disposizione per l'assegno triennale a favore del Dott. Gabbana, che sarà iscritto al dottorato internazionale presso l'Università di Ferrara, è così ripartito:

Living allowance x 36 mesi € 119.461,32

(pari alla quota comunitaria di € 111.960,00 moltiplicata x coefficiente di adeguamento previsto per l'Italia, pari al 106,7%)

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Mobility allowance per 36 mesi € 21.600,00

(pari a € 600 mensili x 36 mesi)

Come specificato nel Grant Agreement, il finanziamento complessivo sopra indicato copre il compenso lordo spettante al Ricercatore e tutti gli oneri previsti dalla legislazione italiana, sia a carico del Ricercatore che dell'Università, esclusa IRAP.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra,

preso atto di quanto sopra;

accertato che il nuovo assegno di ricerca verrà attivato nell'ambito del progetto HPC-LEAP - High Performance Computing in Life Sciences, Engineering And Physics - Grant agreement No: 642069 (Responsabile scientifico UniFe Prof. Raffaele Tripiccone);

tenuto conto che in caso non venisse erogato il finanziamento sopra indicato per qualsiasi motivazione, il richiedente, con propri fondi, risarcirà la somma a copertura delle spese per l'intero periodo dell'assegno;

delibera di approvare la richiesta di attivare l'assegno di ricerca al **Dott. Alessandro Gabbana** con le caratteristiche sopra descritte, dal 10/09/2015 al 09/09/2018.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.8 Dottorato Erasmus Mundus – Richiesta anticipazione Prof. Rosati

Il Direttore ha ricevuto una richiesta di anticipazione da parte del **Prof. Piero Rosati di € 12.000,00** al fine di consentire ai tre Dottorandi dell'Erasmus Mundus IRAP-PhD, Dott. Camilo Delgado, Sawant Disha Subhash e Maiolino Tais Michele, assegnati al nostro Dipartimento dalla Faculty dell'IRAP-PhD dell'Università di Nice (coordinatrice del suddetto dottorato internazionale), di svolgere le loro attività di dottorato.

Nella ipotesi che la Faculty dell'IRAP-PhD dell'Università di Nice (che riceve il finanziamento dall'Agenzia EACEA dell'EU per l'attività di ciascun dottorando), per qualsivoglia motivazione non dovesse ritenere raggiunti gli obiettivi contrattuali e non erogasse il finanziamento in parola, il richiedente, con propri fondi, risarcirà l'anticipo erogato fino a quel momento.

Il Direttore darà disposizioni alla segreteria amm.va per l'erogazione dell'anticipo di cassa e per il controllo del ricevimento dei fondi dalla Faculty dell'IRAP-PhD dell'Università di Nice, tramite UNIFE.

Il Direttore pone in votazione la seguente delibera

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, preso atto di quanto sopra, **approva la richiesta di anticipo** avanzata dal Prof. Rosati sulle quote da incassare dalla Faculty dell'IRAP-PhD dell'Università di Nice per dare modo al docente di consentire ai tre Dottorandi dell'Erasmus Mundus IRAP-PhD di svolgere le loro attività di dottorato.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.9 Centro Interuniversitario per l'analisi Sismotettonica Tridimensionale con applicazioni territoriali – proposta nomina Rappresentante di Dipartimento nel CTO

Il Direttore comunica che otto docenti universitari di chiara fama ed afferenti a Dipartimenti distribuiti sull'intero territorio nazionale con qualificata esperienza nel campo della Geologia Strutturale (GEO/03) e della Sismologia (GEO/10) (Proff. Giusy Lavecchia, Uni Chieti; Massimiliano Barchi, Uni Perugia; Riccardo Caputo, Uni Ferrara; Giancarlo Neri, Uni Messina; Carmelo Monaco, Uni Catania; Francesco Mulargia, Uni Bologna; Roberto Scarpa, Uni Salerno; Silvio Seno, Uni Pavia), hanno proposto l'attivazione di un centro interateneo denominato "Centro Interuniversitario per l'analisi Sismotettonica Tridimensionale con applicazioni territoriali", con sede amministrativa presso l'Università di Chieti-Pescara (in Allegato 7, parte integrante del presente verbale).

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Direttore illustra al Consiglio la proposta e comunica di aver ricevuto la disponibilità del Prof. Riccardo Caputo a rappresentare il Dipartimento di FST.

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di attivare la procedura per l'istituzione del "Centro Interuniversitario per l'analisi Sismotettonica Tridimensionale con applicazioni territoriali", con sede amministrativa presso l'Università di Chieti-Pescara, e propone al Rettore dell'Università di Chieti-Pescara di nominare il prof. Riccardo Caputo come membro del Comitato Tecnico-Scientifico Ordinatore, come previsto dal regolamento dell'Ateneo stesso.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

5.10 Adempimenti Amministrativi e Contabili – Variazioni di budget

Il Direttore informa il Consiglio che, a seguito dell'assegnazione sul budget del Dipartimento di FST di finanziamenti per attività di ricerca, nonché dell'anticipazione concessa dal Consiglio di Dipartimento nella presente seduta (punto 5.8 del presente verbale), si rende necessario procedere alle seguenti variazioni nel budget 2015 del Dipartimento, così come indicato nella tabella sotto riportata:

Descrizione Causale Variazione	Descrizione Det	Ammontare Det	UA	Voce COAN	Denominazione Voce coan	Progetto	Denominazione progetto
maggiori ricavi - maggiori costi	Anticipazione Contributo Erasmus Mundus - quota Dott. Delgado - Prof. Rosati	4.000,00	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2014-MUND-_001	CTB UNIV. NICE - ERASMUS MUNDUS - ROSATI - DOTTORANDO: DELGADO CAMILO
maggiori ricavi - maggiori costi	Anticipazione Contributo Erasmus Mundus - quota Dott. Delgado - Prof. Rosati	4.000,00	UA.0.D030	CA.PO.20.40.10.050	Contributi per ricerca da finanziamenti non competitivi da UE e altri organismi internazionali	2014-MUND-_001	CTB UNIV. NICE - ERASMUS MUNDUS - ROSATI - DOTTORANDO: DELGADO CAMILO
maggiori ricavi - maggiori costi	Anticipazione Contributo Erasmus Mundus - quote Dott. Sawant e Maiolino - Prof. Frontera/Rosati	8.000,00	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2011-INT.A-FF_001	CTB-UNIV. NICE - ERASMUS MUNDUS
maggiori ricavi - maggiori costi	Anticipazione Contributo Erasmus Mundus - quote Dott. Sawant e Maiolino - Prof. Frontera/Rosati	8.000,00	UA.0.D030	CA.PO.20.40.10.050	Contributi per ricerca da finanziamenti non competitivi da UE e altri organismi internazionali	2011-INT.A-FF_001	CTB-UNIV. NICE - ERASMUS MUNDUS
maggiori ricavi - maggiori costi	Contributo liberale per iniziativa Porte Aperte 2015 da Edi Elettronica sas	200,00	UA.0.D030	CA.CO.20.40.60.030	Convegni, seminari e altre manifestazioni	2015-FUNZ.A-RB_001	Iniziativa Porte Aperte 2015 - Ricci
maggiori ricavi - maggiori costi	Contributo liberale per iniziativa Porte Aperte 2015 da Edi Elettronica sas	200,00	UA.0.D030	CA.PO.20.70.10.040	Contributi per ricerca da finanziamenti non competitivi da soggetti privati	2015-FUNZ.A-RB_001	Iniziativa Porte Aperte 2015 - Ricci
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.262,90	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-FAR.L-CR_002	FAR 2014 - 5% q.ta dipartimento
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.262,90	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-CR_002	FAR 2014 - 5% q.ta dipartimento

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	4.114,45	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-_017	FAR 2014 - Taibi
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	4.114,45	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_017	FAR 2014 - Taibi
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	9.496,20	UA.0.D030	CA.CO.20.40.60.030	Convegni, seminari e altre manifestazioni	2015-FAR.L-SF_001	FAR 2014 - Spizzo
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	9.496,20	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-SF_001	FAR 2014 - Spizzo
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	7.268,45	UA.0.D030	CA.CO.20.45.10.010	Materiale di consumo e altro materiale non inventariabile	2015-FAR.L-_016	FAR 2014 - Savriè
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	7.268,45	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_016	FAR 2014 - Savriè
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.391,60	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-_015	FAR 2014 - Rosati
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.391,60	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_015	FAR 2014 - Rosati
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	16.099,65	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-FAR.L-RB_001	FAR 2014 - Ricci
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	16.099,65	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-RB_001	FAR 2014 - Ricci
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	2.893,70	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-PF_001	FAR 2014 - Petrucci
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	2.893,70	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-PF_001	FAR 2014 - Petrucci
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	11.263,20	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-_014	FAR 2014 - Luppi
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	11.263,20	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_014	FAR 2014 - Luppi
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.766,85	UA.0.D030	CA.CO.20.25.10.010	Materiale di consumo per laboratori	2015-FAR.L-LV_001	FAR 2014 - Luciani
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	6.766,85	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-LV_001	FAR 2014 - Luciani
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	12.085,90	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-FAR.L-_013	FAR 2014 - Guidi

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	12.085,90	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_013	FAR 2014 - Guidi
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	7.593,35	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-_012	FAR 2014 - Cruciani
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	7.593,35	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_012	FAR 2014 - Cruciani
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	16.432,15	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-FAR.L-_011	FAR 2014 - Coltorti
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	16.432,15	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_011	FAR 2014 - Coltorti
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	4.099,25	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-_010	FAR 2014 - Ciullo
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	4.099,25	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_010	FAR 2014 - Ciullo
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	11.871,20	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-FAR.L-_009	FAR 2014 - Ciavola
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	11.871,20	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-_009	FAR 2014 - Ciavola
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	2.619,15	UA.0.D030	CA.CO.20.40.15.010	Missioni per ricerca	2015-FAR.L-CR_001	FAR 2014 - Caputo
maggiori ricavi - maggiori costi	Assegnazione FAR 2014 - Comunicazione Rip. Ricerca del 30 Giugno 2015	2.619,15	UA.0.D030	CA.TR.10.10.10.010.12	Trasferimenti interni attivi - contributi per ricerca	2015-FAR.L-CR_001	FAR 2014 - Caputo
maggiori ricavi - maggiori costi	Contributo CURSA Sostegno attività giovani ricercatori, assegnisti, dottorandi - Prof. Simeoni	11.500,00	UA.0.D030	CA.TR.20.10.10.010	Trasferimenti interni passivi	2015-NAZ.A-SU_004	Contributo ricerca CURSA per sostegno attività giovani ricercatori - SIMEONI
maggiori ricavi - maggiori costi	Contributo CURSA Sostegno attività giovani ricercatori, assegnisti, dottorandi - Prof. Simeoni	11.500,00	UA.0.D030	CA.PO.20.60.10.050	Contributi per ricerca da finanziamenti non competitivi da altri soggetti pubblici	2015-NAZ.A-SU_004	Contributo ricerca CURSA per sostegno attività giovani ricercatori - SIMEONI

Dopo breve discussione, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, unanime approva.

Sul sesto oggetto “Varie ed eventuali”

Nulla da deliberare

Sul settimo oggetto “Questioni relative ai Professori di II fascia”

Nulla da deliberare

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Sull'ottavo oggetto "Questioni relative ai Professori di I fascia"

Nulla da deliberare

Esaurita la trattazione degli argomenti previsti all'ordine del giorno, il Direttore alle ore 12:30 dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale è redatto, letto ed approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO
f.to Dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE