

Protocollo n. 754 del 29/07/2014
Repertorio n. 31/2014



Verbale n. 11

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

SEDUTA DEL 25 LUGLIO 2014

L'anno 2014 (Duemilaquattordici=)

in questo giorno di Venerdì 25 (venticinque=)

del mese di Luglio alle ore 10.00 (ore dieci =)

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

convocato con avvisi scritti in data 23/07/2014, prot. n 729 , 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

BECCALUVA Luigi	P	CALABRESE Roberto	P	COLTORTI Massimo	A
CRUCIANI Giuseppe	P	FIorentINI Giovanni	A	GAMBACCINI Mauro	P
GUIDI Vincenzo	P	MANTOVANI Franco	P	MASETTI Daniele	A
POSENATO Renato	P	ROSATI Piero	P	SIENA Franca	P
TITARCHUK Lev	A	TRIPICCIÓN Raffaele	P		

PROFESSORI DI RUOLO - II FASCIA

BILLI Paolo	A	BONADIMAN Costanza	P	CAPUTO Riccardo	P
CIAVOLA Paolo	A	GIANOLLA Piero	P	LUCIANI Valeria	A
LUPPI Eleonora	P	MORETTI Mauro	G	MORSILLI Michele	A
PETRUCCI Ferruccio	P	SACCANI Emilio	A	SANTARATO Giovanni	P
SAVRIE' Mauro	P	SIMEONI Umberto	A	VACCARO Carmela	A
ZAVATTINI Guido	P				

IL SEGRETARIO
 f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
 f.to Prof. Roberto CALABRESE

RICERCATORI DI RUOLO

BASSI Davide	G	BIANCHINI Gianluca	P	BISERO Diego	P
CIULLO Giuseppe	P	DI DOMENICO Giovanni	P	DRAGO Alessandro	G
GIOVANNINI Loris	A	GUIDORZI Cristiano	A	LENISA Paolo	G
MALAGU' Cesare	P	MANTOVANI Fabio	G	MARTUCCI Annalisa	G
MARZIANI Michele	P	MASINA Isabella	G	NATOLI Paolo	G
PORCU' Federico	G	RICCI Barbara	P	SPIZZO Federico	P
TAIBI Angelo	G	VAVASSORI Paolo	A	VINCENZI Donato	G

RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO

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

RAPPRESENTANTI del PERSONALE TECNICO

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

RAPPRESENTANTI del PERSONALE AMMINISTRATIVO

BIANCHI Maria Teresa	P	BENINI Alessandra	P		
----------------------	---	-------------------	---	--	--

RAPPRESENTANTE degli ASSEGNISTI DI RICERCA

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

RAPPRESENTANTE degli iscritti DOTTORATI DI RICERCA

BANDIERA Laura	G				
----------------	---	--	--	--	--

P = presente G = assente giustificato A = assente

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

Il Direttore alle ore 10:10, 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

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

3 - Questioni relative alla organizzazione del Dipartimento e dell'Università:

- Contratti e Convenzioni
- Approvazione provvedimenti amministrativi e contabili
- Assegni di ricerca

4 - Varie ed eventuali

5 - Questioni relative ai Professori di II fascia:

- Procedure relative a posti di Ricercatore a Tempo Determinato

6 - Questioni relative ai Professori di I fascia

- Procedure relative a posti di Professore Ordinario

Il Direttore procede ad illustrare gli argomenti previsti all'ordine del giorno.

Sul primo oggetto “Comunicazioni del Direttore”

Il Direttore comunica che:

- La valutazione comparativa (ai sensi dell'art.18 Legge 240/2010) per PA nel SSD GEO/05 è terminata, ma gli atti non sono stati ancora approvati dal Rettore, quindi non è possibile procedere oggi alla chiamata del vincitore.

Comunicazioni dal Senato Accademico di luglio 2014

- il MIUR ha reso noto che il Comitato preposto alla valutazione dell'attività di ricerca triennale svolta presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della terra dal Dott. PAGLIARA Giuseppe nell'ambito del Programma giovani ricercatori “Rita Levi Montalcini”, ha espresso parere favorevole alla proroga, a decorrere dal 1.9.2014 e per un ulteriore triennio, del predetto contratto. Il Direttore si congratula col ricercatore.
- È disponibile una nuova foresteria di UNIFE in Corso Giovecca 150 ed è stato approvato il relativo regolamento di utilizzo.
- È stata approvata la presa di servizio a Settembre 2014 dei Proff. Lenisa e Drago
- In relazione alle chiamate nel ruolo di professore ordinario ai sensi dell' art. 24 comma 6 della Legge n. 240/2010, è stato approvato un PO nel SSD GEO/03. E' stata inoltre approvata una posizione di RTDb nel SSD FIS/01.

Sul secondo oggetto “Questioni relative alla didattica “

2.1 Modifiche alla programmazione didattica della Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio (a.a. 2014-15)

Il Direttore comunica che il prof. Posenato, Coordinatore del CU in Scienze Geologiche, per sopravvenuti impedimenti, ha richiesto di effettuare alcune variazioni alla programmazione didattica approvata nel CU in Scienze geologiche del 25 febbraio 2014 e del 31 marzo 2014. In particolare si è ritenuto necessario spostare il periodo di insegnamento, dal primo al secondo semestre, dei seguenti insegnamento del CdS Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio.

Geologia tecnica	GEO/05	B2	6 CFU	5	1	48	Contratto non ancora assegnato
Stratigrafia applicata agli idrocarburi	GEO/02	D	6 CFU	5	1	48	Assegnato a titolo gratuito al Prof. Masetti

L'urgenza delle modifiche deriva dalla necessità di garantire un regolare inizio delle lezioni e la compilazione dei piani di studi degli studenti. E' pertanto necessario che le modifiche siano al più presto riportate nel "Percorso formativo" pubblicato nel sito web del Corso di Laurea. Le modifiche saranno ratificate nella prima riunione utile del CU in Scienze geologiche.

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

Udito quanto sopra il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra **delibera di approvare** la richiesta del Coordinatore del CU in Scienze Geologiche di spostare dal primo al secondo semestre gli insegnamenti di "**Geologia tecnica**" e di "**Stratigrafia applicata agli idrocarburi**" della Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio.

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

2.2 - Supporto alla didattica, vacante nell'insegnamento di Geomorfologia

Il Direttore ricorda che nel Consiglio di Dipartimento del 5 giugno u.s. era stato deliberato di bandire i contratti di supporto alla didattica, A.A. 2014/2015, richiesti dal Consiglio unico in Scienze Geologiche.

Non essendo pervenuta nessuna domanda per l'insegnamento di Geomorfologia, si rende necessario ribandire il contratto per l'insegnamento di Geomorfologia. Il nuovo bando per un contratto di supporto alla didattica per l'insegnamento di **Geomorfologia** (15 ore, con un compenso di 300 euro, da erogare nel II semestre) verrà nuovamente messo all'albo del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra con la seguente indicazione: **BANDO n.2/2014-SD**.

Le domande dovranno essere inviate entro il 20 Agosto 2014.

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

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

3.1 - Contratti e Convenzioni

3.1.1 Proposta di stipula di Contratto di ricerca con il CNR

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Costanza Bonadiman ha sottoposto alla approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di un Contratto di ricerca da stipulare con il CNR, per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA), in particolare al Progetto di Ricerca 2013/B2.02 "Stabilità delle fasi idrate nel mantello

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

litosferico dei grandi sistemi di rift continentale: un approccio petrologico sperimentale su noduli e lave basiche della Terra Vittoria Settentrionale”

Gli obiettivi della ricerca e richiesti dal CNR, come da **Allegato 1**, parte integrante del presente verbale, sono volti ad approfondire le ricerche già avviate da alcuni anni con collaborazioni continuative tra i partecipanti del progetto sul contenuto di volatili (C, O, H, F, Cl e S) nelle fasi idrate (anfibolo e flogopite) e nei minerali nominalmente anidri (NAMs) di noduli di mantello nella litosfera della Terra Vittoria Settentrionale e in inclusioni vetrose in fenocristalli di olivina delle lave basiche del sistema di Rift Antartico Occidentale (WARS).”

La data d’inizio del contratto coinciderà con la data di registrazione nel protocollo generale del CNR e avrà durata 24 mesi, conseguentemente all’accettazione del contratto stesso.

Responsabile del Contratto per l’Università di Ferrara è la Prof.ssa Costanza Bonadiman, Professore associato nel ssd GEO/07.

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 da stipulare fra UNIFE – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra - e CNR per lo svolgimento di attività di ricerca nell’ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA), in particolare al Progetto di Ricerca 2013/B2.02 “*Stabilità delle fasi idrate nel mantello litosferico dei grandi sistemi di rift continentale: un approccio petrologico sperimentale su noduli e lave basiche della Terra Vittoria Settentrionale*”, 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.

3.1.2 Proposta di stipula di Convenzione con ENI Spa - San Donato Milanese (MI)

Il Direttore informa il Consiglio che il Prof. Daniele Masetti ha sottoposto alla approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di un Contratto da stipulare con **ENI Spa - San Donato Milanese (MI)**, per lo svolgimento di attività/servizi attinenti il controllo dei fenomeni geodinamici (subsidenza).

I servizi richiesti da **ENI Spa - San Donato Milanese (MI)**, come da **Allegato 2**, parte integrante del presente verbale, riguardano il controllo dei fenomeni geodinamici (subsidenza).

La data d’inizio del contratto coinciderà con la data di accettazione da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Ferrara e avrà durata 2 anni.

Responsabile della Convenzione per l’Università di Ferrara è il Prof. Daniele Masetti.

Il Direttore fa presente che il Rettore, con nota del 13/2/2013, prot. n. 3764 avente per oggetto: Approvazione da parte dei Consigli di Dipartimento di convenzioni e atti negoziali – art. 31, comma 1 lett. l) dello Statuto dell’Università degli Studi di Ferrara, ha comunicato quanto segue:

“Al fine di dare piena attuazione alla ripartizione delle competenze stabilite dal nuovo Statuto, si ricorda che ai sensi dell’art. 31 comma 1 lett. l) dello stesso il Consiglio di Dipartimento può autonomamente approvare convenzioni, contratti e atti negoziali. Si rammenta inoltre, che il combinato disposto degli articoli 12 dello Statuto e 7 del Regolamento per l’amministrazione e la contabilità disciplina le competenze riservate al Consiglio di Amministrazione. Si invitano pertanto, le SS.LL. a sottoporre ai rispettivi Consigli l’approvazione degli atti che rientrano nella competenza specifica dei singoli Dipartimenti e ad inviare alla sede amministrativa

IL SEGRETARIO

f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

quelli la cui approvazione è riservata agli Organi centrali, che riguardano più Dipartimenti ovvero che per motivi di opportunità devono essere sottoposti alla sottoscrizione del Rettore”

Il Direttore comunica, inoltre, che il comma 1 dell'art. 7 del nuovo Regolamento delle prestazioni c/terzi dell'Università di Ferrara recita quanto segue:

1. Se l'attività si svolge all'interno di un Dipartimento/Centro di gestione autonoma, i contratti sono autorizzati con delibera del Consiglio del Dipartimento/Centro e stipulati dal Direttore del Dipartimento/Centro medesimo, qualora conformi allo schema tipo; in caso contrario, è necessaria anche la delibera del Consiglio di Amministrazione.

Alla luce di quanto sopra menzionato e dalla lettura del documento posto all'attenzione del Consiglio (Allegato 2, parte integrante del presente verbale), si evincono difformità nel contratto rispetto allo schema tipo di Unife, di conseguenza si renderà necessaria anche la delibera del Consiglio di Amministrazione.

A questo proposito, il Direttore riferisce che il Prof. Masetti ha inviato una lettera nella quale vengono individuate le seguenti motivazioni:

- il Contratto rappresenta la continuazione di un rapporto di collaborazione iniziato nel 2011 tra il nostro Dipartimento e l'Eni, Dipartimento Italia Centro Settentrionale (DICS), e che si è appena concluso con grande soddisfazione di entrambe le parti. Tale reciproca soddisfazione ha portato alla proposta di un nuovo Contratto Aperto del tutto simile al precedente;
- ogni articolo contenuto nel nuovo contratto aperto ricalca perfettamente quanto già contenuto nel precedente e che si è, come già detto, concluso nel migliore dei modi;
- la tipologia del Contratto aperto consente una grande flessibilità operativa garantita dall'esecuzione dei servizi richiesti attraverso un Ordine di Lavoro. Ciò implica che attività di ricerca, pertinenti settori molto lontani tra loro, possano essere ricomprese all'interno dello stesso Contratto Aperto.
- l'università di Ferrara e il DICS con sede a Marina di Ravenna insistono nella stessa area geografica, recentemente colpita dal terremoto che qualcuno attribuisce ad attività estrattive di idrocarburi. Ciò rende il nostro Dipartimento partner ideale dell'Eni nell'area Emiliano-Romagnola nell'effettuare attività di monitoraggio che possano fare luce su questo delicato problema e nel diffonderne i risultati presso la popolazione;
- negli ultimi mesi sono stati attivati stage formativi durante i quali nostri studenti della LM sono ospitati presso L'Eni DICS allo scopo di preparare una tesi di argomento petrolifero e che prelude all'assunzione a tempo indeterminato. La preparazione della tesi e la mobilità dei docenti coinvolti è finanziata dal Contratto Aperto in oggetto.

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 convenzione da stipulare fra UNIFE – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra - e ENI Spa – San Donato Milanese (MI)”;

considerata la nota del Rettore del 13/2/2013, prot. n. 3764 avente per oggetto: Approvazione da parte dei Consigli di Dipartimento di convenzioni e atti negoziali – art. 31, comma 1 lett. 1) dello Statuto dell'Università degli Studi di Ferrara;

considerato il comma 1 dell'art. 7 del nuovo Regolamento delle prestazioni c/terzi dell'Università di Ferrara;

IL SEGRETARIO

f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

tenuto conto che si evincono difformità nel contratto rispetto allo schema tipo di Unife, di conseguenza si renderà necessaria anche la delibera del Consiglio di Amministrazione;
considerate le motivazioni presentate dal Prof. Masetti;
 per quanto di competenza **delibera di approvare** il documento sottoposto a codesto Consesso e di presentarlo all'attenzione del Consiglio di Amministrazione.

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

3.2 – Approvazione provvedimenti amministrativi e contabili

Il Direttore informa il Consiglio che si rende necessario procedere alle seguenti variazioni nel budget 2014 del dipartimento, così come indicato da tabella sotto riportata, facendo presente che sono inclusi tre storni di budget tra voci di bilancio in entrata, al fine di correggere precedenti errate imputazioni voci COAN:

Descrizione	Causale	Ammontare	Voce COAN	Denominazione Voce COAN	Progetto	Denominazione progetto
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazione errata n. 51 del 28.07.2014	storno	327,87	CA.PO.50.10.30.900	Altri proventi da attività commerciale	2014_-_CTB_15_Congresso_-_LUCIANI	2014 - contributo per 15 Congresso Climatic and Biotic Events of the Paleogene - LUCIANI
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazione errata n. 51 del 28.07.2014	storno	-327,87	CA.PO.20.70.10.900	Altri contributi da soggetti privati	2014_-_CTB_15_Congresso_-_LUCIANI	2014 - contributo per 15 Congresso Climatic and Biotic Events of the Paleogene - LUCIANI
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazioni errate n. 4 del 22.05.2014 e n. 11 del 27.05.2014	storno	225.169,12	CA.PO.20.40.10.040	Contributi per programmi di internazionalizzazione da UE e altri organismi internazionali	2010-UEFP7-LP_001	UE FP7 POLPBAR - Lenisa
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazioni errate n. 4 del 22.05.2014 e n. 11 del 27.05.2014	storno	-225.169,12	CA.PO.20.40.10.900	Altri contributi da UE e altri organismi internazionali	2010-UEFP7-LP_001	UE FP7 POLPBAR - Lenisa
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazioni errate n. 4 del 22.05.2014 e n. 11 del 27.05.2014	storno	259.905,20	CA.PO.20.40.10.040	Contributi per programmi di internazionalizzazione da UE e altri organismi internazionali	2011-UELIFE-CM_001	UE FP7 ZEOLIFE - Coltorti
Storno per modifica voce coan di ricavo su variazioni errate n. 4 del 22.05.2014 e n. 11 del 27.05.2014	storno	-259.905,20	CA.PO.20.40.10.900	Altri contributi da UE e altri organismi internazionali	2011-UELIFE-CM_001	UE FP7 ZEOLIFE - Coltorti
incasso contributo a saldo su Progetto UE APOLLON - Guidi	maggiori ricavi - maggiori costi	22.071,61	CA.PJ.10.20.10.010	Progetti di ricerca internazionale-costi	2008-UEFP7-GV_001	UE FP7 APOLLON - Guidi
incasso contributo a saldo su Progetto UE APOLLON - Guidi	maggiori ricavi - maggiori costi	22.071,61	CA.PO.20.40.10.040	Contributi per programmi di internazionalizzazione da UE e altri organismi internazionali	2008-UEFP7-GV_001	UE FP7 APOLLON - Guidi

IL SEGRETARIO

f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

Incasso a saldo contributo Inconet Euroconsultants - prof. Flesia	maggiori ricavi - maggiori costi	2.222,78	CA.PJ.10.20.10.010	Progetti di ricerca internazionale- costi	2010-UEFP7-FC_001	UE FP7 INCONET - Flesia
Incasso a saldo contributo Inconet Euroconsultants - prof. Flesia	maggiori ricavi - maggiori costi	2.222,78	CA.PO.20.40.10.900	Altri contributi da UE e altri organismi internazionali	2010-UEFP7-FC_001	UE FP7 INCONET - Flesia
Incasso contributo accordo di ricerca - Prof. Lenisa	maggiori ricavi - maggiori costi	55.000,00	CA.PJ.10.20.10.010	Progetti di ricerca internazionale- costi	2011-INT.A-LP_001	FORSCHUNGSZENTRUM: accordo ricerca-LENISA
Incasso contributo accordo di ricerca - Prof. Lenisa	maggiori ricavi - maggiori costi	55.000,00	CA.PO.20.40.10.040	Contributi per programmi di internazionalizzazione da UE e altri organismi internazionali	2011-INT.A-LP_001	FORSCHUNGSZENTRUM: accordo ricerca-LENISA
Emissione fatt 9 a Comune di Vigolo Vattaro - Prog. Fenice - Prof Vincenzi	maggiori ricavi - maggiori costi	2.950,82	CA.PJ.10.20.50.010	Progetti attivita' commerciale - ricerca - costi	2012-RICCOMPB-VD_001	C/Terzi - Contratto Comune di Vigolo Vattaro - 2012 - Vincenzi
Emissione fatt 9 a Comune di Vigolo Vattaro - Prog. Fenice - Prof Vincenzi	maggiori ricavi - maggiori costi	-2.950,82	CA.PJ.10.20.50.010	Progetti attivita' commerciale - ricerca - costi		
Emissione fatt 9 a Comune di Vigolo Vattaro - Prog. Fenice - Prof Vincenzi	maggiori ricavi - maggiori costi	2.950,82	CA.PO.10.20.10.010	Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	2012-RICCOMPB-VD_001	C/Terzi - Contratto Comune di Vigolo Vattaro - 2012 - Vincenzi
Emissione fatt 9 a Comune di Vigolo Vattaro - Prog. Fenice - Prof Vincenzi	maggiori ricavi - maggiori costi	-2.950,82	CA.PO.10.20.10.010	Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico		
restituzione fondi a seguito di dimissioni Dr Gherardi Sandro	maggiori ricavi - maggiori costi	8.000,00	CA.PJ.10.20.50.010	Progetti attivita' commerciale - ricerca - costi	2010-R.COMM-GM_001	C/TERZI CONV. SEL CLEANING (GPIII)
restituzione fondi a seguito di dimissioni Dr Gherardi Sandro	maggiori ricavi - maggiori costi	8.000,00	CA.TR.10.10.10.010.15	Trasferimenti interni attivi - restituzione fondi	2010-R.COMM-GM_001	C/TERZI CONV. SEL CLEANING (GPIII)
Incasso per errati pagamenti spese viaggi USA Dr Bignardi (ordinativi pag. 8354 e 8470)	maggiori ricavi - maggiori costi	2.273,99	CA.PJ.10.20.10.030	Progetti di ricerca nazionali da soggetti privati- costi	2013-PRN-PR.A-SG_001	CTB. RICERCA THE INTH. ASS. OF LIONS CLUBS - SANTARATO
Incasso per errati pagamenti spese viaggi USA Dr Bignardi (ordinativi pag. 8354 e 8470)	maggiori ricavi - maggiori costi	2.273,99	CA.PO.50.10.25.900	Altri rimborsi, recuperi e restituzioni	2013-PRN-PR.A-SG_001	CTB. RICERCA THE INTH. ASS. OF LIONS CLUBS - SANTARATO
Incasso quota su progetto UE GOTRAWAMA - IT/SLO (Prof. Vaccaro)	maggiori ricavi - maggiori costi	4.223,47	CA.PJ.10.20.10.010	Progetti di ricerca internazionale- costi	2007-UEFS-VC_002	UE IT/SLO GOTRAWAMA - Vaccaro
Incasso quota su progetto UE GOTRAWAMA - IT/SLO (Prof. Vaccaro)	maggiori ricavi - maggiori costi	4.223,47	CA.PO.20.20.10.900	Altri contributi da Regioni e Province Autonome	2007-UEFS-VC_002	UE IT/SLO GOTRAWAMA - Vaccaro

IL SEGRETARIO

f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

incasso avv. fatt.ne 3 V900 da Leica Microsystem srl - sponsorizzazione congresso 1/6.7.2014 -(prof. Luciani)	maggiori ricavi - maggiori costi	327,87	CA.PJ.10.20.10.040	Progetti di ricerca di Ateneo- costi	2014 - _CTB_15_Congress o__-LUCIANI	2014 - contributo per 15 Congresso Climatic and Biotic Events of the Paleogene - LUCIANI
incasso avv. fatt.ne 3 V900 da Leica Microsystem srl - sponsorizzazione congresso 1/6.7.2014 -(prof. Luciani)	maggiori ricavi - maggiori costi	327,87	CA.PO.20.70.10.900	Altri contributi da soggetti privati	2014 - _CTB_15_Congress o__-LUCIANI	2014 - contributo per 15 Congresso Climatic and Biotic Events of the Paleogene - LUCIANI

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

3.3 – Assegni di ricerca

3.3.1 - Rinnovo assegno di ricerca – Dott.ssa Barbara FACCINI

Il Prof. Massimo Coltorti, PO nel ssd GEO/07, ha proposto alla Direzione del Dipartimento il rinnovo di un assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 5, comma 3 del Regolamento di Ateneo (art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240), come sotto riportato.

DIPARTIMENTO:	Dipartimento di Scienze della Terra							
RESPONSABILE:	Coltorti Massimo	SSD:	GEO/07	QUALIFICA:	PO	X	PA	RU
AREA CUN: (Vedi tabella)	Area 04							
TITOLO ASSEGNO (in italiano):	Studio geochimico dei minerali per la riduzione della quantità e dell'inquinamento delle acque in agricoltura							
TITOLO ASSEGNO: (in inglese)	Mineral chemistry studies for water pollution reduction and water saving in agriculture							
CAMPO PRINCIPALE DELLA RICHIESTA: (Vedi tabella)	ENVIRONMENTAL SCIENCE							
ASSEGNISTA:	FACCINI Barbara							
DURATA:	12 mesi							
PERIODO:	DAL : 1 Ottobre 2014			AL : 30 Settembre 2015				
MESI DI ASSEGNO ART.22 L.240/2010 GIA' GODUTI	MESI: 36 mesi							
IMPORTO:	LORDO DIPENDENTE (minimo 19.367,00 euro annui):		19.367,5 E					
	Oneri carico ente (INPS 19,20% del lordo dipendente):		3.718,46 E					
	TOTALE COMPRESIVO DI ONERI CARICO ENTE:		23.085.46 E					

COPERTURA FINANZIARIA (il cui totale deve dare il TOTALE COMPRESIVO DI ONERI C/ENTE):

FONDO ASSEGNI DI RICERCA DI ATENE0 (max 75%)	ANNO	IMPORTO

FONDI	ANNO	TITOLARE	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferiment o	IMPORTO
FAR:					

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

FIRB:					
PRIN:					
	PROVENIENZA	TITOLAR E	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferimento	IMPORTO
ALTRI FONDI (1)					

FONDI EUROPEI	N. PROGETTO	TITOLO PROGETTO	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferimento	IMPORTO
	Life 10 ENV IT 321	WATER POLLUTION REDUCTION AND WATER SAVING USING A NATURAL ZEOLITITE CYCLE			23.085.46 E

TOTALE:	23.085.46 E
----------------	--------------------

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

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, preso atto di quanto sopra, accertata la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'assegno sopra indicato, **delibera di approvare** la richiesta di rinnovare l'assegno di ricerca **alla DOTT.SSA Barbara FACCINI** con le caratteristiche sopra descritte, dall'1/10/2014 al 30/09/2015.

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

3.3.2 - Rinnovo assegno di ricerca – Dott. Dario DI GIUSEPPE

Il Prof. Massimo Coltorti, PO nel ssd GEO/07, ha proposto alla Direzione del Dipartimento il rinnovo di un assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 5, comma 3 del Regolamento di Ateneo (art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240), come sotto riportato.

DIPARTIMENTO:	Dipartimento di Scienze della Terra							
RESPONSABILE:	Coltorti Massimo	SSD:	GEO/07	QUALIFICA:	PO	x	PA	RU
AREA CUN: (Vedi tabella)	Area 04							
TITOLO ASSEGNO (in italiano):	Studio geochimico delle acque e dei suoli nella Pianura Padana							
TITOLO ASSEGNO: (in inglese)	Geochemical study of water and soils in the Po Plain							
CAMPO PRINCIPALE DELLA RICHIESTA: (Vedi tabella)	ENVIRONMENTAL SCIENCE							
ASSEGNISTA:	DI GIUSEPPE Dario							
DURATA:	12 mesi							
PERIODO:	DAL : 1 Ottobre 2014				AL : 30 Settembre 2015			
MESI DI ASSEGNO ART.22 L.240/2010 GIA' GODUTI	MESI: 36 mesi							
IMPORTO:	LORDO DIPENDENTE (minimo 19.367,00 euro annui):				19.367,5 E			
	Oneri carico ente (INPS 19,20% del lordo dipendente):				3.718,46 E			

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

TOTALE COMPRENSIVO DI ONERI CARICO ENTE:	23.085.46 E
--	--------------------

COPERTURA FINANZIARIA (il cui totale deve dare il TOTALE COMPRENSIVO DI ONERI C/ENTE):

FONDO ASSEGNI DI RICERCA DI ATENEO (max 75%)

ANNO	IMPORTO

FONDI	ANNO	TITOLARE	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferimento	IMPORTO
FAR:					
FIRB:					
PRIN:					
ALTRI FONDI (1)	PROVENIENZA	TITOLARE	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferimento	IMPORTO

FONDI EUROPEI	N. PROGETTO	TITOLO PROGETTO	CODICE PROGETTO IN CONTABILITA'	N. Dg. trasferimento	IMPORTO
	Life 10 ENV IT 321	WATER POLLUTION REDUCTION AND WATER SAVING USING A NATURAL ZEOLITITE CYCLE			23.085.46 E

TOTALE:	23.085.46 E
----------------	--------------------

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

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, preso atto di quanto sopra, accertata la disponibilità dei finanziamenti dichiarati per la copertura dell'assegno sopra indicato, **delibera di approvare** la richiesta di rinnovare l'assegno di ricerca **al DOTT. Dario DI GIUSEPPE** con le caratteristiche sopra descritte, dall'1/10/2014 al 30/09/2015.

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

3.4 – Ratifica decreti direttoriali

3.4.1 Ratifica decreto direttoriale per la nomina della commissione per un incarico ricerca – Responsabile Prof. Umberto Simeoni

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 22 Luglio 2014, che ha dovuto emanare per velocizzare le procedure di selezione, in merito alla nomina della commissione per il conferimento di un incarico di ricerca (responsabile Prof. Umberto Simeoni), di cui si riporta integralmente il testo.

Prot. n. 730

Tit. VII Class. 16 Fasc. 1

Repertorio n. 41/2014

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

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. 07/2014 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 5 giugno 2014:

Prof. Umberto Simeoni
Prof.ssa Franca Siena
Dott.ssa Corinne Sabine Corbau

La riunione della Commissione è fissata per il giorno di Giovedì 24 Luglio 2014 alle ore 10:00 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.

3.4.2 Ratifica decreto direttoriale per la nomina della commissione per un incarico ricerca – Responsabile Prof. Luigi Beccaluva

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 23 Luglio 2014, che ha dovuto emanare per velocizzare le procedure di selezione, in merito alla nomina della commissione per il conferimento di un incarico di ricerca (responsabile Prof. Luigi Beccaluva), di cui si riporta integralmente il testo.

Prot. n. 736
Tit. VII Class. 16 Fasc. 1
Repertorio n. 43/2014

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. 09/2014 di n. 1 incarico di collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca, richiesta dal Prof. Luigi Beccaluva e deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 5 giugno 2014:

Prof. Luigi Beccaluva

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Prof.ssa Franca Siena
Dott. Gianluca Bianchini

La riunione della Commissione è fissata per il giorno di Venerdì 25 Luglio 2014 alle ore 12:00 presso la sala riunioni, blocco B, 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.

3.4.3 Ratifica decreto direttoriale per la nomina della commissione per un incarico ricerca – Responsabile Prof. Guido Zavattini

Il Direttore illustra il seguente decreto direttoriale emesso in data 23 Luglio 2014, che ha dovuto emanare per velocizzare le procedure di selezione, in merito alla nomina della commissione per il conferimento di un incarico di ricerca (responsabile Prof. Guido Zavattini), di cui si riporta integralmente il testo.

Prot. n. 735
Tit. VII Class. 16 Fasc. 1
Repertorio n. 42/2014

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. 08/2014 di n. 1 incarico di collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca, richiesta dal Prof. Guido Zavattini e deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 5 giugno 2014:

Prof. Guido Zavattini
Dott. Paolo Lenisa
Dott. Giovanni Di Domenico

La riunione della Commissione è fissata per il giorno di Venerdì 25 Luglio 2014 alle ore 12:00 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.

3.5 – Selezioni incarichi per collaborazione tecnica di supporto alla ricerca

3.5.1 Selezione, per soli titoli, per il conferimento di n. 1 incarico per collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca – Prof. Umberto Simeoni.

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra:

VISTA l'impossibilità di far fronte alle esigenze relative al supporto alla ricerca richiesto dal Prof. Umberto Simeoni con il personale in servizio presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra avendo avuto esito negativo la verifica di disponibilità interna (avviso prot. n. 504 del 11.06.2014, rep. n. 33/2014 affisso all'albo del Dipartimento fino al 25.06.2014);

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 05.06.2014, dove veniva approvato all'unanime l'indizione di una selezione, per soli titoli, per il conferimento di n. 1 incarico per collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca che opera presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra per la realizzazione della seguente attività:

Rilievi delle caratteristiche idrosedimentarie dei fondali sotto costa e geomorfologici della spiaggia emersa, elaborazione e restituzione dei dati raccolti, analisi tessiturale dei sedimenti raccolti.

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 un elenco contenente i nominativi e i provvedimenti di conferimento di incarichi;

VISTO il Decreto del Direttore, repertorio n. 37/2014 con cui veniva emanato il bando n. 07/2014 per la selezione di n. 1 incarico per collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca;

VISTO il Decreto del Direttore, con cui è stata nominata la Commissione per l'esame dei titoli dei candidati al concorso di cui al punto precedente;

VISTO il verbale delle operazioni concorsuali in data 24.07.2014;

CONSTATATA la regolarità procedurale;

VERIFICATA la disponibilità finanziaria sulla voce di spesa CA.PJ.10.20.50.010 del Budget 2014 del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università degli studi di Ferrara, "Progetti attività commerciale-ricerca- COSTI:

- 1) CTT Edil Impianti – Simeoni
- 2) CTT Provincia di Ferrara – Analisi – Simeoni
- 3) Rimborso IVA 2009/2011 – Simeoni
- 4) Rimborso IVA 2012 - Simeoni

finalizzata all'attivazione di un incarico di collaborazione tecnica alla ricerca avente ad oggetto: **"Rilievi delle caratteristiche idrosedimentarie dei fondali sotto costa e geomorfologici della spiaggia emersa, elaborazione e restituzione dei dati raccolti, analisi tessiturale dei sedimenti raccolti."** e che tale collaborazione viene svolta nell'ambito del progetto di ricerca di cui è responsabile il Prof. Umberto Simeoni;

DELIBERA

l'attivazione di n. 1 contratto di incarico occasionale per ricerca della durata di 10 mesi, per un compenso lordo di Euro 7.000,00 .- inclusi oneri a carico ente, su fondi

- 1) CTT Edil Impianti
- 2) CTT Provincia di Ferrara – Analisi
- 3) Rimborso IVA 2009/2011
- 4) Rimborso IVA 2012

responsabile scientifico **Prof. Umberto SIMEONI**, voce COAN: CA.PJ. 10.20.50.010, al candidato risultato vincitore **Dott. Dario MEZZOGORI**.

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

Sul quarto oggetto " Varie ed eventuali "

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

4.1 - Nulla osta supplenze fuori sede

Il Direttore informa il Consiglio, che il Dott. Vincenzi Donato, Ricercatore nel SSD FIS/01 e afferente al Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, con nota del 08/07/2014 ha richiesto il nulla osta per svolgere l'incarico retribuito dell'insegnamento di Fisica Generale II, 6 cfu per 60 ore di lezione, presso la Faculty of Science and Technology dell'Università di Bolzano, CdS di I livello in Industrial and Mechanical Engineering.

Acquisito il parere favorevole del Coordinatore del Consiglio unico in Fisica, lo svolgimento del corso sopra citato presso altro Ateneo, per un impegno di 60 ore di didattica, non interferirà con i doveri didattici del docente presso il Dipartimento.

Relativamente ai possibili sviluppi in termini di rapporti culturali e scientifici che possono derivare dall'attività fuori sede del richiedente, si ritiene che tale supplenza possa rafforzare un canale già esistente nell'ambito delle energie rinnovabili e in particolare dei sistemi fotovoltaici per integrazione architettonica, che eventualmente porti a collaborazioni scientifiche e a progetti congiunti. Dopo breve discussione, il Direttore pone in votazione la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra:

valutate attentamente le modalità di svolgimento della supplenza retribuita dell'insegnamento di Fisica Generale II, 6 cfu per 60 ore di lezione, presso la Faculty of Science and Technology dell'Università di Bolzano, CdS di I livello in Industrial and Mechanical Engineering;

atteso che l'impegno del docente presso altra università non interferirà con i doveri didattici del docente presso il dipartimento di appartenenza;

delibera di concedere al Dott. Vincenzi Donato il nulla osta richiesto per l'a.a. 2014/2015.

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

Escono gli invitati dal Direttore, i rappresentanti eletti, i ricercatori di ruolo e i ricercatori a tempo determinato. Alla sola presenza dei professori di I e II fascia, il Direttore pone in discussione gli argomenti previsti al punto 5) all'ordine del giorno.

Sul quinto oggetto “ Questioni relative ai Professori di II fascia “

5.1 – Procedure relative a posti di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo b)

Il Direttore ricorda che, nell'ambito della programmazione delle risorse umane, i posti di PA sono stati già assegnati dall'Ateneo al nostro Dipartimento. Per quanto riguarda i posti di PO e di RTDb, le richieste erano state avanzate nel Piano triennale 2013-2015 delle risorse umane, approvato dal Consiglio di Dipartimento il 17 Luglio 2013, richieste basate sulla programmazione delle attività di ricerca e di didattica.

Nelle riunioni di Luglio 2014 del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione di UNIFE, è stato assegnato al nostro Dipartimento un posto di RTDb nel settore FIS/01, richiesta presentata nel suddetto Piano.

Il Consiglio di Dipartimento in data odierna è chiamato a formulare le richieste per il bando di questa posizione.

Al termine di un breve dibattito il Direttore pone in votazione la seguente delibera:

5.1.1 RTDb settore concorsuale 02/A1, SSD FIS/01 “Fisica sperimentale”

IL SEGRETARIO

f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE

f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra delibera la richiesta di avvio della procedura prevista ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 per una posizione di Ricercatore a tempo determinato, tipologia b), nel SSD FIS/01 "Fisica sperimentale" (settore concorsuale 02/A1).

Si riporta di seguito la scheda con il riepilogo dell'attività didattica e attività scientifica oggetto del contratto.

Tipologia RTD	Tipo b)
Impegno (tempo pieno o tempo definito)	Tempo pieno
Settore concorsuale:	02/A1
Settore Scientifico-Disciplinare:	FIS/01
Titolo del progetto di ricerca:	Fisica sperimentale delle particelle elementari
Attività didattica:	attività didattica del settore FIS/01
Dipartimento di appartenenza:	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Attività oggetto del contratto:	Progettazione e realizzazione di un nuovo rivelatore di particelle per lo studio dei decadimenti dei mesoni B
Durata del contratto:	3 anni
Numero massimo di pubblicazioni da presentare:	25
Conoscenza lingua straniera:	inglese

Per il sito europeo:

Posizione	Ricercatore a tempo determinato ti tipo b)
Titolo del progetto di ricerca in italiano	Fisica sperimentale delle particelle elementari
Titolo del progetto di ricerca in inglese	Experimental particle physics
Descrizione sintetica in italiano (max 1000 caratteri)	Progettazione e realizzazione di un nuovo rivelatore di particelle per lo studio dei decadimenti dei mesoni B e attività didattica del settore FIS/01
Descrizione sintetica in inglese (max 1000 caratteri)	Design and construction of a new particle detector for the study of the B meson decays and teaching activities in the FIS/01 scientific sector
Campo principale della ricerca *	Physics
Sottocampo della ricerca*	Other
Settore Concorsuale	02/A1
S.S.D.	FIS/01

Dopo breve discussione, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, nella sua composizione ristretta ai soli professori di I e II fascia, unanime approva.

Escono i professori associati. Alla sola presenza dei professori di I fascia, il Direttore pone in discussione gli argomenti previsti al punto 6) all'ordine del giorno.

Sul sesto oggetto " Questioni relative ai Professori di I fascia"

6.1 – Procedure relative a posti di Professore Ordinario

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Il Direttore ricorda che, per quanto riguarda i posti di PO nell'ambito della programmazione delle risorse umane, le richieste erano state avanzate nel Piano triennale 2013-2015, approvato dal Consiglio di Dipartimento il 17 Luglio 2013, richieste basate sulla programmazione delle attività di ricerca e di didattica.

Nelle riunioni di Luglio 2014 del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione di UNIFE, è stato assegnato al nostro Dipartimento un posto di professore ordinario nel settore GEO/03, richiesta presentata nel suddetto Piano.

Il Consiglio di Dipartimento in data odierna è chiamato a formulare le richieste per il bando di questa posizione.

Al termine di un breve dibattito il Direttore pone in votazione la seguente delibera:

6.1.1 PO settore concorsuale 04/A3, SSD GEO/03 "Geologia strutturale"

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra **delibera** la richiesta di avvio della procedura prevista ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per la chiamata di un PO nel SSD GEO/03 "Geologia strutturale" (settore concorsuale 04/A2).

La valutazione comparativa sarà relativa a un candidato in grado di coprire le esigenze didattiche dei corsi di laurea in Scienze Geologiche (L-34), in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio (LM-74), in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7) ed in Ingegneria Civile (LM-23) per il settore disciplinare GEO/03.

Il candidato deve avere al suo attivo una eccellente produttività scientifica, coerente con il SSD GEO/03, e riconosciuta esperienza di responsabilità e partecipazione a progetti di ricerca in ambito nazionale e internazionale.

Come ulteriore elemento di qualificazione verrà presa in considerazione una consolidata esperienza sulle deformazioni fragili e la meccanica delle rocce ed in particolare sui processi di fagliazione e dei suoi effetti.

Segue scheda riepilogativa

Dipartimento	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Settore concorsuale	04/A2 Geologia strutturale, geologia stratigrafica, sedimentologia e paleontologia
Settore scientifico disciplinare	GEO/03 Geologia strutturale
Impegno didattico	esigenze didattiche dei corsi di laurea in Scienze Geologiche (L-34), in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio (LM-74), in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7) ed in Ingegneria Civile (LM-23) per il settore disciplinare GEO/03
Impegno scientifico	conforme e coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del SSD
Standard qualitativi	eccellente produzione scientifica, coerente con il SSD GEO/03, e riconosciuta esperienza di responsabilità e partecipazione a progetti di ricerca in ambito nazionale e internazionale
Ulteriori elementi di qualificazione	consolidata esperienza sulle deformazioni fragili e la meccanica delle rocce ed in particolare sui processi di fagliazione e dei suoi effetti
n. posti	1 posto

Dopo breve discussione, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, udito quanto sopra, nella sua composizione ristretta ai soli professori di I fascia, unanime approva.

IL SEGRETARIO
f.to dott.ssa Lucia MANZALINI

IL DIRETTORE
f.to Prof. Roberto CALABRESE

Esaurita la trattazione degli argomenti previsti all'ordine del giorno, il Direttore alle ore 10:45 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