

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 24 GIUGNO 2009 h.15.00 pag. 128

OGGETTO: Presenze

## PROFESSORI ORDINARI FUORI RUOLO, ORDINARI E STRAORDINARI

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ALBERTINI ALESSANDRA	X	.		40	MAGISTRIS ALDO		X	
2.	ALBINI ANGELO	X			41	MALACRIDA ANNA R.		X	
3.	ANDREANI LUCIO	X			42	MASSAROTTI VINCENZO	X		
4.	BALDUINI CESARE	X			43	MATTEVI ANDREA	X		
5.	BARNI SERGIO	X			44	MESSIGA BRUNO	X		
6.	BERNOCCHI GRAZIELLA	X			45	NANO ROSANNA	X		
7.	BEVILACQUA FABIO		X		46	NIELSEN ERIK		X	
8.	BOFFI DANIELE	X			47	OCCHIPINTI ANNA	X		
9.	BOFFI SIGFRIDO	X			48	PACATI FRANCO DAVIDE	X		
10.	BORNATICI MARINO	X			49	PASTORI PARRAVICINI G.		X	
11.	BORSA FERDINANDO	X			50	PELLICCIARI CARLO ETTORE		X	
12.	CARAMELLA PIERLUIGI		X		51	PEROTTI CESARE	X		
13.	CARFORA MAURO		X		52	PESAVENTO MARIA		X	
14.	CASELLA LUIGI	X			53	PIAZZOLI ADALBERTO		X	
15.	CASSINIS GIUSEPPE (f.r.)	X			54	PIROLA GIAN PIETRO	X		
16.	CELLA RINO		X		55	PROFUMO ANTONELLA		X	
17.	CIANCETTI GIANFRANCO		X		56	RANZANI GUGLIELMINA	X		
18.	COLLI PIERLUIGI	X			57	RATTI SERGIO PEPPINO (f.r.)		X	
19.	COMINCIOLI VALERIANO (f.r.)		X		58	REDI CARLO ALBERTO (a)		X	
20.	CONTA CLAUDIO	X			59	REGAZZINI EUGENIO		X	
21.	CORNALBA MAURIZIO		X		60	RICCARDI GIOVANNA		X	
22.	CUCCIA MARIACLARA	X			61	RIGAMONTI ATTILIO (f.r.)	X		
23.	D'ARIANO GIACOMO		X		62	RIGHETTI PIERPAOLO		X	
24.	DEMICHIELIS STEFANO		X		63	ROTONDI ALBERTO		X	
25.	DESIMONI GIOVANNI (f.r.)	X			64	SACCHI LUCIANO		X	
26.	DI GIULIO ANDREA	X			65	SARTORI FRANCESCO	X		
27.	DOMENEGHETTI M. CHIARA		X		66	SENO SILVIO		X	

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **129**

28.	FABBRIZZI LUIGI	X			67	SPINOLO GIORGIO	X		
29.	FASOLA MAURO	X			68	TAZZOLI VITTORIO		X	
30.	FERLONI PAOLO	X			69	TOMA LUCIO	X		
31.	GALBIATI GIULIA		X		70	TONINI MARCELLO	X		
32.	GALIZZI ALESSANDRO		X		71	TORRONI ANTONIO	X		
33.	GANDOLFI REMO	X			72	TORTI MAURO		X	
34.	GARAGNA SILVIA		X		73	TOSCANI GIUSEPPE	X		
35.	GASPERI GIULIANO		X		74	TOSELLI MAURO	X		
36.	GILARDI GIANNI		X		75	VANNUCCI RICCARDO		X	
37.	<b>GIULOTTO ELENA</b>	<b>X</b>			76	VIDARI GIOVANNI		X	
38.	GUIZZETTI GIORGIO	X							
39.	LIVAN MICHELE		X						

(a) In aspettativa, ai sensi dell'art. 13, DPR 382/1980

**P. = PRESENTE****A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO****A. = ASSENTE****Entra alle ore 17.30 prima della discussione relativa al punto 11 dell'odg.**

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **130****OGGETTO:** Presenze**PROFESSORI ASSOCIATI**

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ANSELMI TAMBURINI U.		X		41.	LUALDI ALBERTO		X	
2.	ASTOLFI PAOLA	X			42.	MACCHIAVELLO CHIARA		X	
3.	BALCONI GIORGIO		X		43.	MARABELLI FRANCO		X	
4.	BARBAINI FRANCO	X			44.	MARZUOLI ANNALISA	X		
5.	BENETTI PIETRO		X		45.	MELLA MARIELLA	X		
6.	BERBENNI VITTORIO		X		46.	MELLERIO GIORGIO	X		
7.	BERTOLUZZA CARLO		X		47.	MIGLIETTA FRANCESCO	X		
8.	BIANCHI LIVIA	X			48.	MIHICH LUIGI		X	
9.	BIGGIOGERA MARCO	X			49.	MONTAGNA GUIDO		X	
10	BOGLIANI GIUSEPPE	X			50.	MUSTARELLI PIERCARLO	X		
11	BONI PAOLO	X			51.	NOLA PAOLA		X	
12	BUCETA SANDE DE FREITAS I.	X			52.	NOSENZO LUIGI		X	
13	CAMBIAGHI MARIO		X		53.	ODDONE MASSIMO	X		
14	CAMPAGNOLI GIANCARLO	X			54.	PASTORIS ORNELLA	X		
15	CAPUZZI FRANCO	X			55.	PELLEGRINI LUISA	X		
16	CARBONERA DANIELA		X		56.	PERUGIA ILARIA		X	
17	CARRETTA PIETRO	X			57.	PESCI ANGELA	X		
18	CAUCIA FRANCA		X		58.	PICCO ANNA MARIA		X	
19	COBIANCHI MIRIAM		X		59.	POGGI ANTONIO	X		
20	CORTI MAURIZIO		X		60.	RAIMONDI ELENA CLOTILDE		X	
21	COSULICH M. ELISABETTA	X			61.	REGGIANI MARIA	X		
22	DALLAGIOVANNA GIORGIO		X		62.	RICCARDI MARIA PIA	X		
23	DE AMBROSIS ANNA	X			63.	RIMOLDI ADELE		X	
24	DE ROSSI EDDA	X			64.	ROMANO SILVANO		X	
25	DEL FRATE GIUSEPPE	X			65.	ROSSI GRAZIANO	X		
26	DI CASA MICHELINA	X			66.	ROSSI PAOLA		X	
27	FAGNONI MAURIZIO		X		67.	SCAPOLLA TERENCE (a)		X	
28	FAITA GIUSEPPE	X			68.	SCHERINI ELDA	X		
29	FASANI ELISA	X			69.	SCHIMPERNA GIULIO	X		
30	FERRETTI LUCA	X			70.	SEMINO ORNELLA	X		
31	FORMENTI DANIELE	X			71.	SETTI MASSIMO	X		

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

32	FRASCHINI ANNUNZIA		X	72.	TANZI FRANCO	X		
33	FRATERNALI MARCO		X	73.	TIRA MARIA ENRICA		X	
34	FRECCERO MAURO		X	74.	TRIBUZIO RICCARDO		X	
35	FREGONESE LUCIO	X		75.	VALCUVIA PASSADORE M.G.		X	
36	GALEOTTI PAOLO		X	76.	VALENTINI GIOVANNA		X	
37	GHIGNA PAOLO	X		77.	VERCESI PIERLUIGI		X	
38	GIUSTI CARLOTTA		X	78.	VILLA ROBERTO FEDERICO	X		
39	IADAROLA PAOLO	X		79.	VITALI ENRICO	X		
40	LICCHELLI MAURIZIO	X		80.	ZUCCA GIANPIERO	X		

(a) Collocato fuori ruolo ai sensi dell'art. 16, comma 1 della legge 401/1990

**P. = PRESENTE**

**A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO**

**A. =**

**ASSENTE**

**Entra alle ore 17.30 prima della discussione relativa al punto 11 dell'odg.**

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 24 GIUGNO 2009 h.15.00 pag. 132

OGGETTO: Presenze

## PROFESSORI AGGREGATI E RICERCATORI CONFERMATI

N	COGNOME E NOME	P.	A.G	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G	A.
1.	ALBERTI GIANCARLA		X		42.	INTROZZI GIANLUCA		X	
2.	ALTIERI SAVERIO		X		43.	LAMBIASE SIMONETTA		X	
3.	AMENDOLA VALERIA		X		44.	MAGISTRETTI JACOPO	X		
4.	ANTONINI SAMUELE		X		45.	MAGLIA FILIPPO		X	
5.	ASSINI SILVIA PAOLA		X		46.	MALCEVSCHI SERGIO		X	
6.	ATTOLINI CARMEN	X			47.	MANCIN NICOLETTA	X		
7.	BALDI MARCO			X	48.	MARZATICO FULVIO	X		
8.	BALESTRAZZI ALMA	X			49.	MEISINA CLAUDIA	X		
9.	BELLANI VITTORIO		X		50.	MILANO ANNA	X		
10.	BERTONE VITTORIO		X		51.	MINETTI GIAMPAOLO		X	
11.	BIELLA GERARDO	X			52.	MONZANI ENRICO	X		
12.	BIESUZ RAFFAELA	X			53.	NARDI PIETRO ANGELO		X	
13.	BINI MARCELLA		X		54.	NEGRI MATTEO	X		
14.	BOCA GIANLUIGI		X		55.	PALLAVICINI PIERSANDRO	X		
15.	BONDIOLI CRISTIANA		X		56.	PASINI DARIO		X	
16.	BOTTA LAURA	X			57.	PAVAN GIANNI	X		
17.	BOTTONE MARIA GRAZIA		X		58.	PERNAZZA LUDOVICO	X		
18.	BRUSONI MAURA		X		59.	PILLA GIORGIO	X		
19.	CALLEGARI ATHOS	X			60.	PRATELLI ALDO		X	
20.	CALVIO CINZIA	X			61.	PRIGIONI CLAUDIO		X	
21.	CANONACO ALBERTO	X			62.	PULVIRENTI ADA	X		
22.	CAPELLI ENRICA	X			63.	QUADRELLI PAOLO	X		
23.	CAPSONI DORETTA	X			64.	REBAY GISELLA		X	
24.	CARBONE RAFFAELLA	X			65.	RICCARDI CRISTINA		X	
25.	CARUGO OLIVIERO ITALO		X		66.	RONCHI LUIGI AUSONIO		X	
26.	CASAGRANDE CINZIA	X			67.	SACCHI ELISA	X		
27.	CERIANI ANDREA	X			68.	SALMISTRARO FRANCO		X	
28.	COMINCINI SERGIO	X			69.	SALVARANI FRANCESCO	X		
29.	CURTI DANIELA	X			70.	SAVINO ELENA		X	
30.	de BARI ANTONIO	X			71.	SCONFIETTI RENATO		X	
31.	DELLA CROCE LUCIA	X			72.	SEPPI CLAUDIO	X		
32.	DOSSENA MAURIZIA	X			73.	STURINI MICHELA		X	
33.	FALOMO BERNARDUZZI L.	X			74.	TAGLIETTI ANGELO		X	
34.	FENOGLIO CARLA		X		75.	TORELLI ALBERTO	X		
35.	FREDIANI PAOLA	X			76.	TORRE PAOLA		X	
36.	GALINETTO PIETRO		X		77.	TOSI SOLVEIG		X	
37.	GIGLI BERZOLARI F.		X		78.	VIOLANI CARLO		X	
38.	GIULOTTO ENRICO		X		79.	VITULO PAOLO		X	
39.	GOMULSKI LUDVIK		X		80.	ZANONI GIUSEPPE		X	
40.	GROPALI RICCARDO		X		81.	ZEMA MICHELE	X		
41.	GUGLIELMINETTI MARIA L.		X		82.	ZUCCA FRANCESCO		X	

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

## RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	BARATELLA MARCO		X	
2.	BEGNAMINI ANNAMARIA		X	
3.	BERIA LUCA		X	
4.	BONASCHI GIOVANNI ALFONSO		X	
5.	BOSELLI STEFANO		X	
6.	BOSONI BENEDETTA		X	
7.	BOTTAZZI EMANUELE		X	
8.	BRAMBILLA ALICE		X	
9.	BROCATO SABRINA	X		
10.	CABIZZA MARCO		X	
11.	CALDERARO FRANCESCO	X		
12.	CERESA FRANCESCO		X	
13.	CIVIDINI FEDERICO	X		
14.	GABUSI MICHELE		X	
15.	GALLO STEFANIA		X	
16.	GHITTI MICHELE	X		
17.	LACCHINI NICOLO' MARIA		X	
18.	MANZINI SIMONE		X	
19.	MEREGHETTI ANDREA		X	
20.	MERZI DARIO	X		
21.	MEZZADRA MARCO		X	
22.	NOVAZZI CESARE GIUSEPPE		X	

2 3.	PASI EMANUELA		X	
2 4.	POUTINTSTEV NIKOLAI		X	
2 5.	RAINERI PAOLO		X	
2 6.	RANGHETTI LUIGI	X		
2 7.	ROMBI SARA		X	
2 8.	ROVERSI FRANCESCA MARIA	X		
2 9.	SIMONINI NICOLA		X	
3 0.	SPECIALE EMANUELE		X	
3 1.	STOPPA MARIANGELA	X		
3 2.	VAGLIA MANUEL		X	
3 3.	VIALARDI MATTIA	X		

### RAPPRESENTANTE PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO

N.	COGNOME E NOME	P.	A. G.	A.
1.	VACCARONE RITA		X	

**P. = PRESENTE**

**A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO**

**A. = ASSENTE**

Presiede il **prof. Lucio TOMA**; funge da segretario il **prof. Erik NIELSEN**.

Sono inoltre presenti il sig. Giampaolo Montanarella e la dott. Lisa Righetti della Segreteria di Presidenza per assistere e coadiuvare il segretario.

**OGGETTO:** Ordine del giorno

In seguito a regolare convocazione, oggi MERCOLEDI' 24 Giugno 2009, alle ore 15.00, si sono riuniti presso l'Aula 2 del Nuovo Polo Didattico Cravino in Via Ferrata 1, i sopra indicati componenti del Consiglio di Facoltà di Scienze mm. ff. nn..

L'ordine del giorno proposto, e qui confermato, è il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale del 27 maggio 2009.
3. Istanze degli studenti.

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **135**

4. Proposte di istituzione di posti di ricercatore nelle aree Scienze Matematiche (area 01), Scienze Fisiche (area 02) e Scienze della Terra (area 04).
5. Cultori della materia.
6. Proposta di conferimento laurea specialistica in Chimica *honoris causa*.
7. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).
8. Varie ed eventuali.
9. Nomina Commissioni Giudicatrici per il conferimento degli incarichi d'insegnamento (\*).
10. Provvedimenti per insegnamenti (\*).
11. Problemi inerenti ai ricercatori (\*)
  - Proposte di indizione di procedura di valutazione comparativa cofinanziata dal MIUR ex D.M. 298/2008 per posti di ricercatore di ruolo nei SSD delle aree Scienze Matematiche (area 01), Scienze Fisiche (area 02) e Scienze della Terra (area 04). (°)
  - approvazione Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze
12. Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia: (\*)
  - presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze
13. Cessazione anticipata dal servizio: conferimento contratti di docenza e di ricerca (\*).
14. Problemi inerenti ai professori di I<sup>^</sup> fascia: (\*)
  - presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze

(\*) Con partecipazione limitata alle categorie interessate.

(°) Per la validità della delibera è necessaria la presenza della maggioranza degli aventi diritto al voto.

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 24 GIUGNO 2009 h.15.00 pag. 136****OGGETTO: 1. Comunicazioni.**

Il Preside comunica che:

- I proff. Profumo e Fregonese sono stati confermati nel ruolo rispettivamente di professore ordinario ed associato. Il Preside si congratula con i colleghi;
- La Divisione del personale Docente – Ufficio Concorsi con lettera protocollo 25903 del 19 Giugno u.s. ha trasmesso copia conforme del D.R. 1138/2009 con il quale, in ottemperanza alla sentenza del TAR Lombardia, sono stati approvati gli atti relativi alla procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario nel SSD BIO/05 – Zoologia;
- L'Ordine degli Avvocati di Pavia ha espresso un parere positivo in merito alla proposta di Master di secondo livello in “Scienze Forensi: approccio biologico – naturalistico, analitico, interpretativo”.

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 24 GIUGNO 2009 h.15.00 pag. 137****OGGETTO: 2.**Approvazione verbale del 27 maggio 2009.

Posto in votazione, il verbale viene approvato all'unanimità, con l'astensione dei componenti del Consiglio assenti in quella seduta.

**OGGETTO:** 3.Istanze degli studenti.

Non sono state presentate istanze.

**OGGETTO:** 4. Proposte di istituzione di posti di ricercatore nelle aree Scienze Matematiche (area 01), Scienze Fisiche (area 02) e Scienze della Terra (area 04).

Preliminarmente, il Preside riassume la situazione della disponibilità della Facoltà nel budget attivo che ammonta a 335 punti.

Il Senato Accademico ha deliberato l'assegnazione alle Facoltà di n° 23 posti di ruolo di ricercatore, cofinanziati dal MIUR di cui al D.M. 298/2008. Alla nostra Facoltà sono stati assegnati n° 3 posti. La quota cofinanziata per ogni posto corrisponde a 16 punti budget. I rimanenti 34 punti gravano sul Budget di Facoltà e corrispondono a 302 punti totali.

Pertanto la Facoltà dispone ampiamente delle risorse necessarie per l'istituzione di 3 posti di ricercatore e per le relative proposte di indizione di procedure di valutazione comparativa nei settori MAT/04, MAT/07 e GEO/01.

Il Preside ricorda nuovamente come le proposte odierne sono frutto di un'ampia e meditata discussione in un'ottica di programmazione anche biennale che ha tenuto conto della futura terza assegnazione di posti di ruolo di ricercatori cofinanziati MIUR.

**AREA 01, SCIENZE MATEMATICHE**

Il Preside invita il prof. Boffi ad esporre quanto emerso, relativamente a questo punto, nella seduta del Consiglio di Dipartimento di Matematica, riunitosi il 22 Giugno 2009. Il Consiglio di Dipartimento ha espresso unanime parere favorevole all'istituzione di un posto di ricercatore sulla base delle seguenti:

**motivazioni:**

*"Il settore scientifico disciplinare "Matematiche complementari" (Mat04) è presente nella matematica pavese dai primi anni '70 ed è stato in questi anni fra i più attivi a livello nazionale, apprezzato anche a livello internazionale, soprattutto per le ricerche in Didattica della Matematica.*

*Fra gli studi più recenti l'uso di tecnologie e software didattici per lo sviluppo di competenze in geometria, algebra e analisi, lo studio di processi cognitivi in attività dimostrative e nel problem solving e l'analisi delle difficoltà in matematica nella scuola secondaria.*

*Una delle caratteristiche del gruppo è sempre stata la presenza sul territorio nella relazione con le realtà scolastiche, elemento essenziale sia per la ricerca didattica che per la formazione iniziale e in servizio degli insegnanti che, come è noto, è stata ed è per il futuro demandata all'Università.*

*La presenza di un settore didattico qualificato ha consentito al gruppo di partecipare a numerosi progetti nazionali e internazionali ed ha richiamato studenti da altre sedi universitarie per la laurea specialistica.*

*Dopo il pensionamento del professor Ferrari, avvenuto nel novembre 2006, attualmente al settore afferiscono due professori associati e un ricercatore. La richiesta di un nuovo ricercatore è motivata dalla necessità di garantire al gruppo continuità sia nella ricerca in didattica della matematica sia nella relazione con la scuola, così da poter far fronte alle nuove disposizioni legislative per la formazione degli insegnanti".*

La Facoltà, dopo breve discussione, condividendo le ragioni addotte dal Dipartimento di Matematica dichiara all'unanimità il proprio parere favorevole alla istituzione di un posto di ruolo di ricercatore nell'area 01.

Il Preside invita il prof. Pacati ad esporre quanto emerso, relativamente a questo punto, nella seduta del Consiglio di Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, riunitisi il 22 Giugno 2009. Il Consiglio di Dipartimento ha espresso unanime parere favorevole all'istituzione di un posto di ricercatore sulla base delle seguenti

**motivazioni:**

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **140**

*“Nel Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, in concorso con la locale Sezione dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), esiste una tradizione consolidata nel tempo di ricerche nell'ambito della Relatività Generale e della cosmologia relativistica, delle teorie di campo*

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **141****OGGETTO: 4.** *(segue)* Proposte di istituzione di posti di ricercatore nelle aree Scienze Matematiche (area 01), Scienze Fisiche (area 02) e Scienze della Terra (area 04).

*quantistiche di tipo geometrico, nonché nell'applicazione di metodi e modelli matematici avanzati alle più moderne teorie fisiche che mirano all'unificazione delle interazioni fondamentali. Tali attività, svolte in collaborazione con prestigiose istituzioni nazionali ed estere, si fondano su un approccio fisico-matematico e necessitano di essere sostenute e rinforzate, anche alla luce del fatto che il Dottorato di Ricerca in Fisica prevede uno specifico curriculum in Fisica Teorica e Fisica Matematica.*

*Tutto ciò costituisce una forte motivazione per la richiesta di istituzione di un posto nel settore scientifico disciplinare MAT/07 (Fisica Matematica) in modo tale che il nuovo ricercatore possa concorrere a potenziare le attività di ricerca nei campi sopra elencati. Vi è inoltre una stringente necessità di mantenere attivi nel prossimo futuro gli insegnamenti di area fisico-matematica e di metodi matematici per la fisica a fronte di avvenuti e previsti numerosi pensionamenti di docenti del settore o di settori affini."*

La Facoltà, dopo breve discussione, condividendo le ragioni addotte dal Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica dichiara all'unanimità il proprio parere favorevole alla istituzione di un posto di ruolo di ricercatore nell'area 01.

#### **AREA 04, SCIENZE DELLA TERRA**

Il Preside invita il prof. Di Giulio a riferire quanto emerso, relativamente a questo punto, nella seduta del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Terra del 22 Giugno u.s. Il prof. Di Giulio riferisce inoltre che il Consiglio Didattico ha espresso unanime parere favorevole all'istituzione di un posto di ruolo di ricercatore:

#### **motivazioni:**

*La Paleontologia studia i fenomeni di trasformazione della biosfera nel tempo geologico attraverso l'analisi dei fossili contenuti nelle rocce sedimentarie, mostrando come la storia fisica e la storia biologica della Terra siano inscindibilmente integrate. Tale disciplina occupa una posizione culturale centrale nelle scienze naturali in quanto inseparabile dalle scienze geologiche ma nel contempo con importanti relazioni conoscitive con le scienze biologiche. La Paleontologia, pertanto, costituisce parte basilare del curriculum culturale degli studenti non solo dei corsi di laurea di ambito geologico, ma anche naturalistico. Con il progredire delle conoscenze nella Paleontologia si è verificata la tendenza ad una differenziazione sempre più marcata di alcuni classici temi di ricerca con la comparsa di differenti discipline tra loro strettamente legate come la Paleobiogeografia, la Paleoecologia, la Biostratigrafia, la Paleoclimatologia, la Paleoceanografia ecc. Alcune discipline paleontologiche (la Micropaleontologia) hanno inoltre finalità applicative nella ricerca delle risorse naturali e nello studio degli impatti ambientali.*

*Tale disciplina, tra le più antiche in ambito naturalistico ed a cui in passato era dedicato un intero istituto, nell'Ateneo pavese attualmente risente di un organico numericamente carente e penalizzante sia sotto l'aspetto scientifico che didattico. Presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Pavia, infatti, al raggruppamento di Paleontologia e Paleoecologia fanno attualmente capo un Professore Associato e un Ricercatore, mentre sino alla fine degli anni novanta l'organico era costituito da un Professore Ordinario, due Professori Associati e un Ricercatore e consentiva un'offerta formativa ben più ampia, che successivamente è stata ridotta con una conseguente perdita culturale.*

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. 142**OGGETTO: 4.** *(segue)* Proposte di istituzione di posti di ricercatore nelle aree Scienze Matematiche (area 01), Scienze Fisiche (area 02) e Scienze della Terra (area 04).

*L'attività scientifica dei due docenti afferenti al raggruppamento di Paleontologia e Paleoecologia risulta particolarmente efficace nello studio dell'evoluzione della vita e nello studio dell'evoluzione climatica, geografica e ambientale della Terra attraverso l'analisi integrata di diversi gruppi fossili e di dati ricavati dalle più moderne metodiche chimico-fisiche della stratigrafia. Particolarmente attive in ambito pavese sono quelle linee di ricerca intraprese negli ultimi anni che riguardano lo studio dei cambiamenti climatici globali che hanno caratterizzato la storia recente della Terra (ultimo milione e mezzo di anni), al fine di indagarne le cause e studiarne gli effetti anche a scopo predittivo. Queste ricerche tuttavia, testimoniate da un buon numero di pubblicazioni edite sulle principali riviste ISI di settore e dai riconoscimenti avuti in ambito nazionale e internazionale, richiedono fasi sperimentali e di elaborazione dei dati, anche mediante applicazioni di metodi matematici e statistici, estremamente lunghe e laboriose che i due docenti di ruolo faticano a svolgere con i tempi necessari per i numerosi impegni in ambito didattico e gestionale.*

*Nell'ambito del Corso di Laurea in Geologia e Risorse Naturali (primo livello), infatti, l'attività di insegnamento attualmente assomma a 14 crediti formativi, mentre è di 4 crediti nel Corso di Laurea della [Classe in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura](#) (primo livello). Insegnamenti inerenti il settore scientifico disciplinare GEO/01 sono inoltre attivi nella Laurea Specialistica in Scienze Geologiche Applicate (secondo livello, per 6 crediti) e in Scienze della Natura (4 crediti): quest'ultimo corso è attualmente tenuto da un professore a contratto. A tale attività d'insegnamento si unisce l'impegno profuso dai docenti del raggruppamento nell'attività di formazione (tesi di Laurea e di Dottorato) e di gestione del dipartimento e del corso di laurea (commissione didattica, commissione risorse, commissione paritetica di facoltà, vicepresidenza del corso di laurea ecc). Si deve infine osservare come il ruolo fondamentale delle discipline del settore disciplinare GEO/01 nell'ambito delle Scienze della Terra e delle Scienze Naturali venga confermato dall'importanza ad esse attribuita negli impianti didattici dei nuovi Corsi di Laurea di primo e secondo livello in attivazione dal prossimo anno, dove i corsi attualmente di 6 crediti verranno portati a 9 e quelli di 4 crediti a 6.*

*L'ampia e diversificata attività scientifica e didattica richiede adeguate risorse umane nell'ambito del settore GEO/01; si ritiene pertanto che sia assolutamente indispensabile rafforzare il settore mediante l'istituzione di una posizione di Ricercatore Universitario.*

Sentita la proposta, la Facoltà, dopo breve discussione, condividendo le ragioni addotte dal del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Terra, dichiara all'unanimità il proprio parere favorevole alla istituzione di un posto di ruolo di ricercatore nell'area 04.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **143****OGGETTO: 5.**Cultori della materia.

Il **prof. Carlo BERTOLUZZA**, associato del settore scientifico-disciplinare INF/01- Informatica, in vista del suo collocamento a riposo il 1 Agosto p.v., chiede di essere nominato cultore della materia per l'insegnamento di Crittografia (corso di laurea in Matematica).

La Facoltà, su parere conforme del CD competente, delibera all'unanimità la nomina del **prof. Carlo BERTOLUZZA** quale cultore della materia nella commissione d'esame per l'insegnamento sopra indicato.

È stata presentata dal **dott. Daniele MAGNANI** domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per l'insegnamento di **Struttura della Materia** settore **FIS/03** –per i corsi di laurea afferenti alla classe di Scienze e Tecnologie Fisiche . La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum, e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina del **dott. Daniele MAGNANI** quale cultore della materia nella commissione d'esame per l'insegnamento sopra indicato.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. 144

**OGGETTO: 6.** Proposta di conferimento laurea specialistica in Chimica *honoris causa*.

Il Preside sottopone per l'approvazione la proposta di attribuzione della Laurea Specialistica *honoris causa* in Chimica (Classe 62/S, Classe delle lauree specialistiche in scienze chimiche) al Dr. François de Bergevin.

Il Preside dà la parola al Prof. Giorgio Spinolo che illustra la motivazione.

*François de Bergevin ha contribuito in maniera fondamentale allo sviluppo di tecniche cristallografiche per lo studio del magnetismo nella materia e del legame chimico in composti magnetici.*

*Nato a Parigi il 4/01/1934 e laureato in Fisica, François de Bergevin ha cominciato la sua carriera scientifica in uno dei più prestigiosi laboratori di cristallografia al mondo, il CENG di Grenoble, ed in particolare presso la divisione di diffrazione neutronica. In questo laboratorio, de Bergevin ha eseguito in collaborazione con M. Brunel nel 1972 il primo esperimento di diffrazione magnetica di raggi X. Realizzato con un generatore da laboratorio, l'esperimento ha richiesto di superare considerevoli difficoltà sperimentali dovute all'estrema esiguità del segnale (circa una parte su  $10^7$  rispetto allo scattering di carica) ed è sostanzialmente consistito nella misura (su ossido di nickel ordinato antiferromagneticamente) di riflessi con indici frazionari, la cui natura magnetica è stata elegantemente dimostrata dalla scomparsa alla temperatura di Néel. Per il suo carattere fondamentale, l'esperimento è un riferimento "di rito" in testi e manuali, elementari o specialistici, che trattano di magnetismo e dell'interazione di raggi X con la materia. Il lavoro ha praticamente aperto la via alle moderne tecniche di tipo diffrattometrico per lo studio del magnetismo nella materia.*

*Nel settore, François de Bergevin ha continuato e continua tuttora a svolgere un ruolo di assoluta eccellenza, sia nell'approfondimento dei vari aspetti metodologici della diffrazione magnetica sia, più recentemente, nello sviluppo dello scattering risonante di raggi X. Consentendo di sondare sperimentalmente le regole di superscambio e quindi le correlazioni dirette tra proprietà elettroniche, strutturali e magnetiche, la tecnica dello scattering risonante di raggi X sta svolgendo in questi ultimi tempi un ruolo preminente nella comprensione degli aspetti fondamentali del legame chimico, in particolare per i metalli di transizione.*

*L'esperienza e il prestigio di François de Bergevin sono ampiamente riconosciuti (un recente lavoro in proposito di François de Bergevin è stato definito "a masterpiece on the general theory of magnetic and resonant scattering": M. Belakhovsky, C. R. Physique **9** (2008) 477-478) ed hanno reso François de Bergevin la figura di riferimento della comunità scientifica per lo studio delle proprietà magnetiche tramite l'uso della luce di sincrotrone. Recentemente ha progettato e poi diretto la costruzione presso il Laboratorio Europeo di Luce di Sincrotrone (ESRF) della linea ID20 che è uno dei tre laboratori al mondo in cui è attualmente possibile effettuare esperimenti di scattering risonante di raggi X.*

Si apre un'ampia discussione alla quale partecipano numerosi docenti.

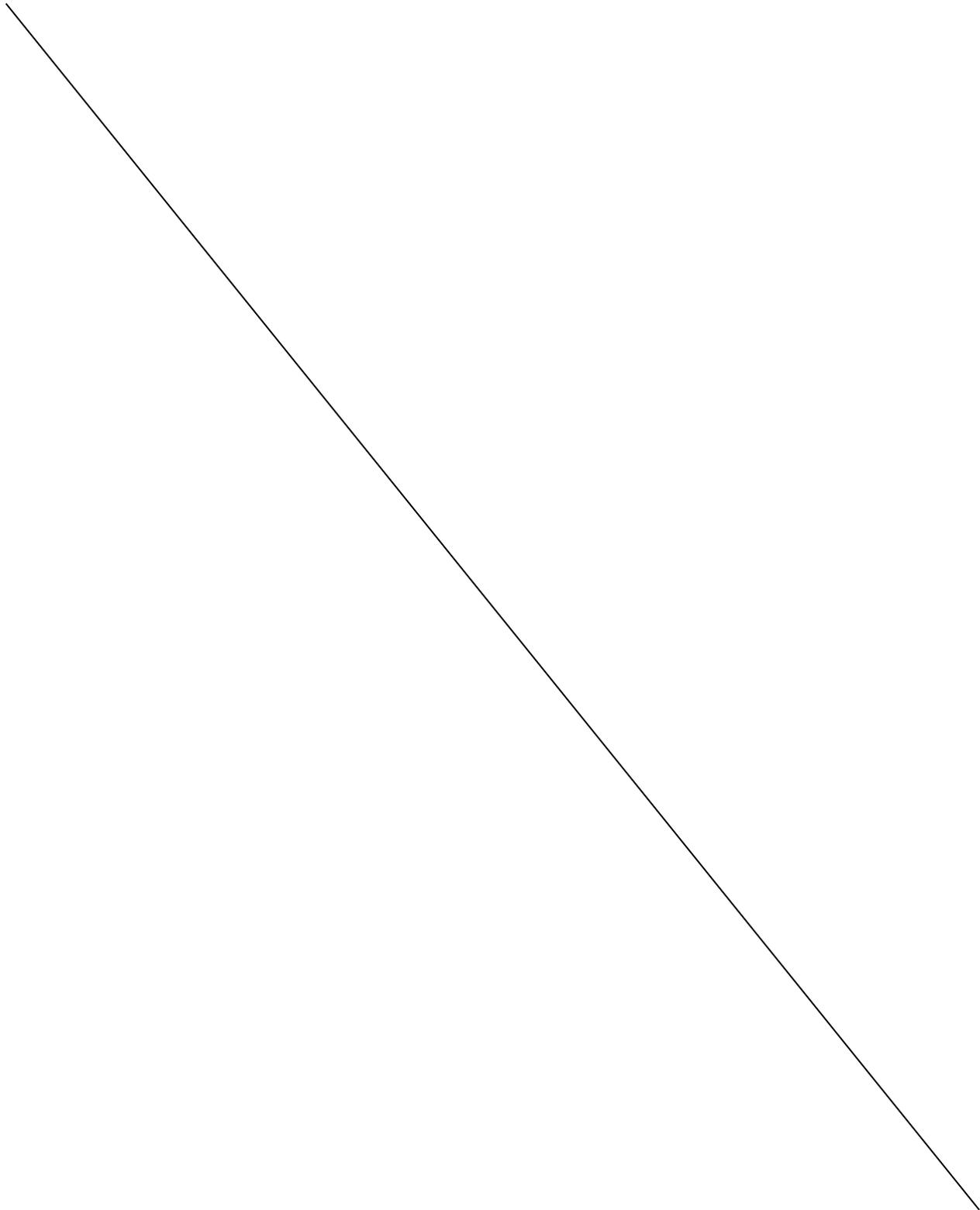
Al termine, il Preside invita il Consiglio di Facoltà ad esprimersi.

Il Consiglio di Facoltà, con la sola astensione del Prof. Fregonese, approva la proposta di conferimento della Laurea specialistica *honoris causa* in Chimica (Classe 62/S, Classe delle lauree specialistiche in Scienze chimiche) al Dr. François de Bergevin, nato a Parigi (F) il 4/01/1934, cittadino francese.

Questo punto viene letto approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:** 7.Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).

Nulla da deliberare.



**OGGETTO: 8.**Varie ed eventuali.

Nulla da discutere.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **147**

**OGGETTO:** 9.Nomina Commissioni Giudicatrici per il conferimento degli incarichi d'insegnamento.

Escono i rappresentanti degli studenti. La seduta prosegue con la partecipazione limitata ai ricercatori ed ai professori di ruolo di I<sup>^</sup> e di II<sup>^</sup> fascia.

Il Preside ricorda che in base al regolamento per il conferimento degli incarichi occorre nominare le commissioni che valuteranno i candidati che hanno presentato istanza per ottenere gli insegnamenti messi all'albo a seguito delle deliberazioni del Consiglio di Facoltà nella seduta del 27 Maggio u.s.

Vengono presentati le seguenti proposte in relazione a ciascuna area disciplinare:

- **Area Scienze Fisiche:** Rigamonti, Conta e Giusti;
- **Area Scienze della Terra:** Ciancetti, Boni e Meisina;
- **Area Scienze Chimiche:** Albini, Fabbrizzi e Magistris;
- **Area Scienze Biologiche:** Nano, Tira e Dossena;
- **Area Scienze Matematiche:** Boffi, Reggiani e Vitali;
- **Area Scienze Naturali:** Rossi G., Callegari, Mancin
- **Area Biotecnologie:** Torrioni, De Lorenzi, Rindi;
- **Lingua Inglese:** Boffi, Di Giulio, Tanzi

La Facoltà unanime approva la designazione dei commissari proposti.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO: 10.** Provvedimenti per insegnamenti (\*).

Il Preside comunica che entro la scadenza prevista dal bando relativo al conferimento degli incarichi didattici per il prossimo anno accademico, sono pervenute istanze che verranno sottoposte alle Commissioni istituite al punto 9 dell'odierno o.d.g.

Il Preside ricorda altresì che in base a quanto disposto dal nuovo regolamento sul conferimento degli incarichi, la Facoltà provvederà a deliberare per i soli affidamenti, mentre per quel che riguarda i contratti, sarà competenza dell'Amministrazione Centrale provvedere all'approvazione degli atti.

Il Preside segnala infine che non sono state presentate domande per le seguenti insegnamenti:  
- **NORMAZIONE E CERTIFICAZIONE (6 CFU, 50 ore) - settore scientifico-disciplinare SECS-P/13 – Scienze Merceologiche, area 13 Scienze economiche e statistiche: compenso lordo previsto € 1500,00.**

Periodo didattico previsto: I semestre (dall'1 Ottobre al 15 Gennaio)

### **CORSI DI STUDIO AFFERENTI AL CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOLOGICHE**

#### **CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN BIOLOGIA SPERIMENTALE APPLICATA**

- **CONTROLLO E GESTIONE DELLA QUALITÀ' (4 CFU, 32 ore) settore scientifico-disciplinare BIO/14 – Farmacologia, area 05 Scienze Biologiche, compenso lordo previsto: € 100,00.**

### **CORSI DI STUDIO AFFERENTI AL CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE DELLA TERRA**

#### **CORSO DI STUDIO TRIENNALE IN GEOLOGIA E RISORSE NATURALI**

- **PERICOLOSITÀ' E RISCHIO GEOLOGICO (3 CFU,24 ore) - settore scientifico-disciplinare GEO/05 - Geografia Applicata, area 04 Scienze della Terra, compenso lordo previsto: € 500,00.**

### **CORSI DI STUDIO AFFERENTI AL CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA**

#### **CORSO DI STUDIO TRIENNALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA**

- **INTRODUZIONE ALLE TECNICHE FOTO E VIDEO (2 CFU, 16 ore) - settore scientifico-disciplinare L-ART/06 – Cinema, Fotografia e Televisione, Area 10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche, compenso lordo previsto: 1600 €**

### **CORSI DI STUDIO AFFERENTI AL CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOTECNOLOGICHE**

#### **CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI**

- **CHIMICA FARMACEUTICA (MODULO 1) (4 CFU, 32 ore) - settore scientifico-disciplinare CHIM/08 – Chimica Farmaceutica, area 03 Scienze Chimiche, incarico a titolo gratuito.**

La Facoltà, su proposta del Preside e su parere conforme dei CD competenti, delibera all'unanimità di rimetterli all'albo.

Successivamente, il Preside illustra le proposte dell'Almo Collegio Borromeo e del Collegio Santa Caterina da Siena che segnalano la riconferma di alcuni corsi già accreditati come corsi a libera scelta dalla nostra Facoltà. In particolare, il Preside segnala che il Collegio intende proporre

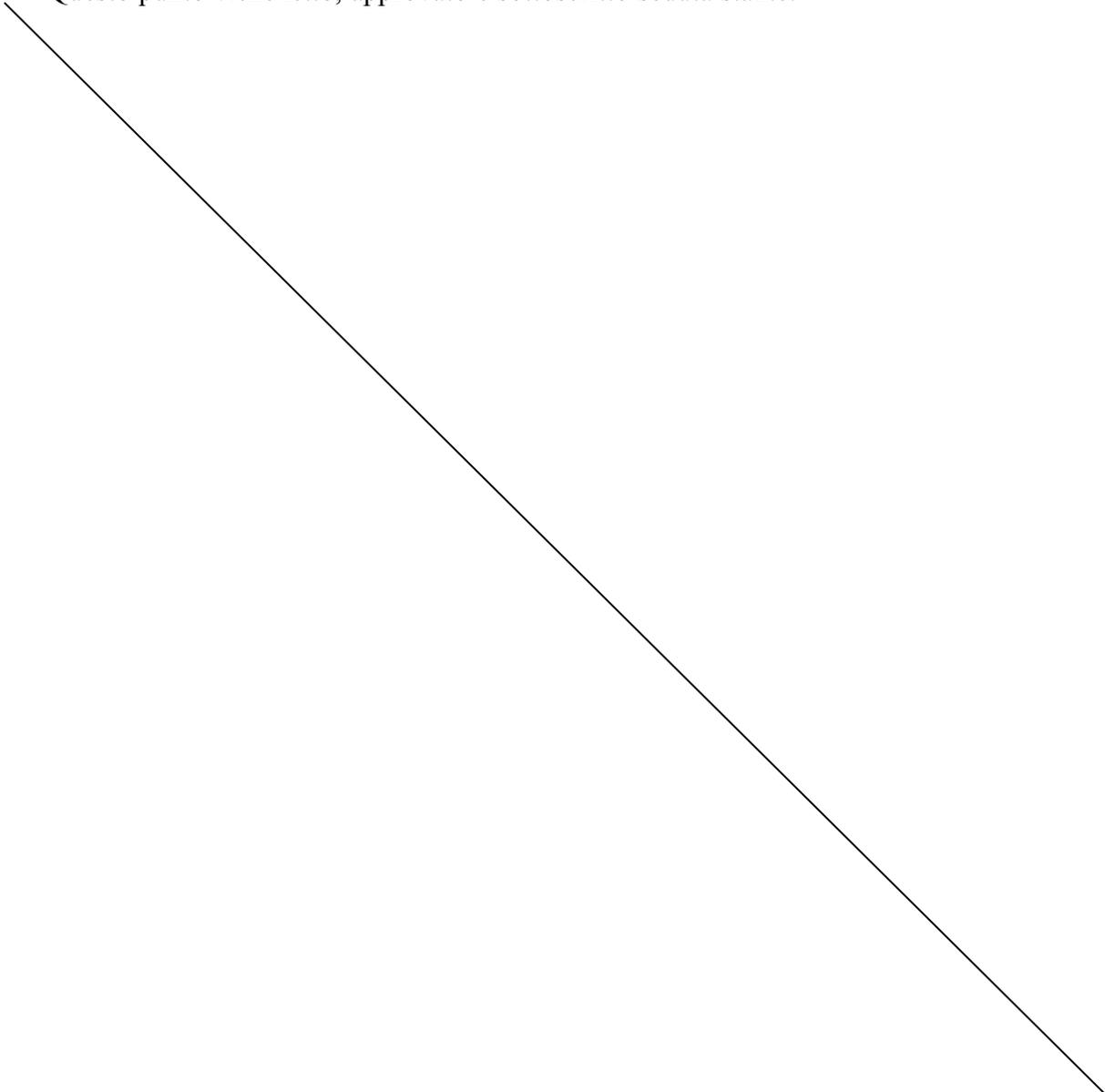
**VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 24 GIUGNO 2009 h.15.00 pag. 149**

alla Facoltà l'accreditamento dei seguenti insegnamenti:

- Trasporto ottimo (3 CFU), coordinatore Prof. Giuseppe Savarè;
- Energia e Fonti rinnovabili (3 CFU), coordinatore Prof. Lucio Andreani;
- Dynamic Programming, Optimal Control and Applications (3 CFU), coordinatore Prof. Stefano De Michelis.

La Facoltà, dopo breve discussione, sentiti i pareri dei Consigli Didattici, approva all'unanimità le proposte.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.



VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **150****OGGETTO: 11.** Problemi inerenti ai ricercatori (\*)

Alle ore 17.30 Entrano i professori Alessandra Albertini, Elena Giulotto, Piercarlo Mustarelli e Giampiero Zucca.

In base a quanto deliberato al punto 4) dell'ordine del giorno relativamente all'istituzione di posti di ruolo di ricercatore nelle aree 01- Scienze Matematiche e 04- Scienze della Terra, constatato che:

- i Consigli Didattici interessati, su parere conforme dei Dipartimenti coinvolti, intendono proporre alla Facoltà di indire procedure di valutazione comparativa per posti di ricercatore di seguito riportati,

- la Facoltà ha verificato la disponibilità delle risorse, vengono prese in esame le proposte in riferimento ai settori scientifico-disciplinari di seguito indicati:

***MAT/04 – MATEMATICHE COMPLEMENTARI***

Il Preside pone in votazione la proposta di bandire per tale posto una procedura di valutazione comparativa:

- presenti e votanti: **n. 122**

- maggioranza richiesta: **n. 119 (2 professori fuori ruolo assenti)**

- favorevoli: **n. 122**

- contrari: **n. 0**

- astenuti: **n. 0**

La proposta è approvata all'unanimità e pertanto con la maggioranza assoluta degli aventi diritto al voto.

Sulla base di quanto sopra deliberato, viene all'unanimità approvato il seguente:

**BANDO PER UNA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER UN POSTO DI RICERCATORE DEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/04 – MATEMATICHE COMPLEMENTARI**

**Tipologia dell'impegno scientifico e didattico**

L'impegno scientifico richiesto al ricercatore consentirà di potenziare le linee di ricerca nel campo della didattica della matematica.

In particolare il ricercatore verrà inserito nel gruppo di ricerca, già attivo, che si occupa di processi di insegnamento/apprendimento, di tecnologie didattiche e di formazione insegnanti.

L'impegno didattico sarà costituito principalmente dallo svolgimento di seminari e attività di supporto agli insegnamenti del settore disciplinare MAT/04.

**Divieto di partecipazione**

Sono esclusi i professori universitari di ruolo di I fascia, di II fascia e i ricercatori inquadrati nello stesso settore scientifico-disciplinare.

**Numero massimo di pubblicazioni scientifiche**

Viene fissato in 5 (cinque) il limite superiore al numero di pubblicazioni scientifiche da presentare per la valutazione.

Si richiede la conoscenza della lingua inglese.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **151****OGGETTO: 11.** *(segue)* Problemi inerenti ai ricercatori.***MAT/07 – FISICA MATEMATICA***

Il Preside pone in votazione la proposta di bandire per tale posto una procedura di valutazione comparativa:

- presenti e votanti: **n. 122**
- maggioranza richiesta: **n. 119 (2 professori fuori ruolo assenti)**
- favorevoli: **n. 122**
- contrari: **n. 0**
- astenuti: **n. 0**

La proposta è approvata all'unanimità e pertanto con la maggioranza assoluta degli aventi diritto al voto.

Sulla base di quanto sopra deliberato, viene all'unanimità approvato il seguente:

**BANDO PER UNA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER UN POSTO DI RICERCATORE DEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/07 – FISICA MATEMATICA*****Divieto di partecipazione***

Sono esclusi i professori universitari di ruolo di I fascia, di II fascia e i ricercatori inquadrati nello stesso settore scientifico-disciplinare.

***Numero massimo di pubblicazioni scientifiche***

Viene fissato in 10 (dieci) il limite superiore al numero di pubblicazioni scientifiche da presentare per la valutazione.

Si richiede la conoscenza della lingua inglese.

***GEO/01 – PALEONTOLOGIA E PALEOECOLOGIA***

Il Preside pone in votazione la proposta di bandire per tale posto una procedura di valutazione comparativa:

- presenti e votanti: **n. 122**
- maggioranza richiesta: **n. 119 (2 professori fuori ruolo assenti)**
- favorevoli: **n. 122**
- contrari: **n. 0**
- astenuti: **n. 0**

La proposta è approvata all'unanimità e pertanto con la maggioranza assoluta degli aventi diritto al voto.

Sulla base di quanto sopra deliberato, viene all'unanimità approvato il seguente:

**OGGETTO: 11.** (*segue*) Problemi inerenti ai ricercatori.

**BANDO PER UNA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER UN POSTO DI RICERCATORE DEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/01 – PALEONTOLOGIA E PALEOECOLOGIA**

**Tipologia dell'impegno scientifico e didattico**

L'impegno scientifico richiesto al ricercatore consentirà di potenziare le linee di ricerca nel campo della micropaleontologia, con ricadute di carattere paleoclimatico, paleoecologico e paleoceanografico.

In particolare il ricercatore verrà inserito nel gruppo di ricerca, già attivo, che si occupa principalmente dello studio delle interazioni tra i micro-organismi marini e i cambiamenti climatici globali registrati nel record fossile più recente (Pleistocene-Olocene).

L'impegno didattico sarà costituito dallo svolgimento di seminari e attività di supporto agli insegnamenti del settore disciplinare GEO/01.

**Divieto di partecipazione**

Sono esclusi dalla presente procedura di valutazione comparativa i candidati aventi già la qualifica di ricercatore universitario nel settore scientifico-disciplinare GEO/01 (Paleontologia e Paleoecologia) oggetto del bando, o in settori affini (GEO/02 e GEO/03).

**Numero massimo di pubblicazioni scientifiche**

Viene fissato un numero massimo di 5 pubblicazioni scientifiche scelte dal candidato come le più significative della sua attività di ricerca.

Si richiede la conoscenza della lingua inglese.

**approvazione Relazioni Scientifiche triennali**

Maria GUGLIELMINETTI (2006/2009)

**Istanze**

Il **dott. Gianluca INTROZZI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare FIS/01–Fisica sperimentale, area 02 Scienze Fisiche, chiede il nulla osta al conferimento dell' insegnamento di **Didattica della Fisica moderna B** per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Introzzi, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Esce la dott. Meisina

La **dott. Claudia MEISINA**, ricercatrice confermata del settore scientifico-disciplinare GEO/05-Geologia applicata, area 04 Scienze della Terra, chiede il nulla osta al conferimento,

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **153**

dell'insegnamento di **Geologia applicata (6 CFU)** per il corso di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio presso la Facoltà di Ingegneria di questa Università- Sede distaccata di Mantova, nell'a.a. **2009/2010**, oltre i limiti dell'impegno orario previsti dalla legge.

La Facoltà unanime approva, in quanto tale impegno non risulta in contrasto con l'attività didattica che l'interessata è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

Rientra la dott. Meisina

Il **dott. Giorgio PILLA**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare GEO/05-Zoologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Laboratorio di Scienze (mod. 1)** per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Pilla, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Il **dott. Claudio PRIGIONI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare BIO/05-Zoologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Laboratorio di Scienze (mod. 1)** per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Prigioni, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Esce il dott. Quadrelli.

Il **dott. Paolo QUADRELLI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare CHIM/06-Chimica organica, area 03 Scienze Chimiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **La sicurezza nel Laboratorio Chimico**, per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Quadrelli, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Rientra il dott. Quadrelli.

**OGGETTO: 11.** (segue) Problemi inerenti ai ricercatori

La **dott. Elena SAVINO**, ricercatrice del settore scientifico-disciplinare BIO/02-Botanica Sistematica, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Didattica della biologia**, per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dalla dott. Savino, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Esce il dott. Sconfietti.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **154**

Il **dott. Renato SCONFETTI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare BIO/07 -Ecologia, area 02 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta a svolgere gli insegnamenti di: **Laboratorio didattico di educazione ambientale** per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale incarico non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Sconfietti, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Rientra il dott. Sconfietti.

Esce il dott. Violani

Il **dott. Carlo Giovanni VIOLANI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare BIO/05-Zoologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Storia della biologia**, per l'a.a. **2008/2009**, presso la Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SILSIS), ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, **a titolo retribuito**, oltre i limiti dell'impegno orario previsto dalla legge.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tale insegnamento non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal dott. Violani, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Rientra il dott. Violani

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO: 12.** Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia: (\*)

Escono i ricercatori. La seduta prosegue con la partecipazione limitata ai professori di ruolo di II<sup>^</sup> e di I<sup>^</sup> fascia .

**PRESA D'ATTO DELLE RELAZIONI SCIENTIFICHE TRIENNALI**

Ha presentato al Preside, ai sensi dell'art. 18 del DPR/382/1980, la relazione triennale, sull'attività scientifica nel triennio 1998 – 2001; 2001 – 2004; 2004 – 2007, la prof. Elda Scherini.

La Facoltà ne prende atto e il Preside ricorda che tutta la documentazione è disponibile oltre che presso la Presidenza di Facoltà, anche nei Dipartimenti di appartenenza.

**ISTANZE**

Il Preside comunica di aver espresso, sulla base del Regolamento interno emanato con D.R. n. 2747 del 12.12.2007, parere favorevole ai:

- **prof. Riccardo TRIBUZIO** per lo svolgimento dell'incarico di membro della Commissione esterna di valutazione del bando "Progetto Dottorati di Ricerca 2009" presso la Fondazione della Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo il 12/06/2009;
- **prof. Enrico VITALI** per lo svolgimento dell'incarico di Commissario per esami di ammissione al Collegio "Borromeo".

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **24 GIUGNO 2009** h.15.00 pag. **156**

**OGGETTO: 13.** Cessazione anticipata dal servizio: conferimento contratti di docenza e di ricerca.

Il Preside ricorda che, come riportato nella rettorale prot. 21219 del 30 maggio 2006, il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione con delibere del 28.10.2002 e del 25.3.2003 relativamente al contenimento della spesa del personale docente, hanno deliberato quanto segue:

*“Possono essere titolari di un contratto di collaborazione per attività didattica e di ricerca quei docenti di ruolo (professori di I<sup>a</sup> e di II<sup>a</sup> fascia, ricercatori universitari e assistenti del ruolo ad esaurimento) che rassegnino volontarie dimissioni almeno tre anni prima del limite di età previsto dal loro stato giuridico. A questi docenti l’Università, su proposta del Dipartimento di appartenenza, accompagnata dal parere favorevole della Facoltà nella quale il docente era inquadrato o di altra Facoltà interessata alla sua collaborazione per l’attività didattica, offre un contratto di collaborazione per attività didattica e di ricerca della durata minima di tre anni e un mese e massima di sei anni e un mese (i contratti hanno inizio il 1 ottobre e scadono il 31 ottobre; il contratto deve comunque avere termine con l’anno accademico nel quale il docente interessato raggiunge il limite di età previsto dal suo stato giuridico)” (omissis) .*

Il Preside segnala che dal **prof. Mario CAMBIAGHI**, associato nel settore scientifico-disciplinare FIS/04, è pervenuta una lettera in cui comunica di aver chiesto ed ottenuto la cessazione anticipata del servizio con decorrenza 1° ottobre 2009 e dichiara la disponibilità alla stipula con l’Università di Pavia di un contratto di collaborazione per attività didattica e di ricerca.

Il prof. Livan informa che il Consiglio di Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica nella seduta odierna ha discusso la proposta di contratto esprimendo all’unanimità parere favorevole alla stipula dello stesso.

Il prof. Pacati informa che il Consiglio Didattico della classe di Scienze e Tecnologie Fisiche nella seduta del 23 Giugno 2009 ha proposto che al prof. **Cambiaghi** siano affidati, nell’ambito del contratto, i seguenti compiti didattici:

Insegnamento	SSD Insegnamento	CFU	ORE	Corso di laurea magistrale
Laboratorio di Fisica Nucleare e Subnucleare II	FIS/04	6	72	Scienze Fisiche

Al termine della discussione, il Preside chiede alla Facoltà di esprimere un parere sulla proposta di stipula di un contratto con il **prof. Cambiaghi** per lo svolgimento di attività didattica sopra indicata e di attività di ricerca presso la Facoltà di Scienze mm.ff.nn. di questa Università, la cui durata, sentito l’interessato e tenute presenti le scadenze legate al collocamento a riposo obbligatorio, sarà di **3 anni e 1 mese**. L’attività di ricerca sarà svolta nell’ambito di linee già attive e di interesse del prof. Cambiaghi prima della presentazione delle sue volontarie dimissioni.

La Facoltà unanime approva.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO: 14.** Problemi inerenti ai professori di I<sup>^</sup> fascia

Escono i professori di II<sup>^</sup> fascia. La seduta prosegue con la partecipazione limitata ai professori di I<sup>^</sup> fascia.

Preliminarmente il Preside comunica di aver ricevuto da parte dei proff. Paolo FERLONI, per l'a.a. 2007/2008, e Anna MALACRIDA, per gli aa.aa 2006/2007 e 2007/2008, i consuntivi dell'attività didattica di cui la Facoltà prende atto.

In successione la Facoltà unanime approva il piano di impegno didattico per l'a.a. 2008-2009 della prof. Anna Malacrida.

#### PRESA D'ATTO DELLE RELAZIONI SCIENTIFICHE TRIENNALI

Hanno presentato al Preside, ai sensi dell'art. 18 del DPR/382/1980, la relazione triennale, sull'attività scientifica nel triennio a fianco di ciascun nominativo indicato, i sottoelencati professori di ruolo di I<sup>^</sup> fascia:

- Maurizio Cornalba (2005 – 2008)
- Sergio Peppino Rati (2006 – 2008)

La Facoltà ne prende atto e il Preside ricorda che tutta la documentazione è disponibile oltre che presso la Presidenza di Facoltà, anche nei Dipartimenti di appartenenza.

#### ISTANZE

Il prof. Pierluigi COLLI, ordinario nel SSD MAT/05, ha presentato istanza per chiedere il nulla osta a svolgere il corso "*Fondamenti di matematica*" presso lo IUSS di Pavia al di fuori dell'orario di impegno istituzionale.

La Facoltà unanime approva.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**Il presente verbale è stato approvato con voto unanime dalla Facoltà nella seduta del 23 Settembre 2009**