

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 1

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.	ALBINI ANGELO	X			45.	MAGISTRIS ALDO	X		
2.	BALDUINI CESARE	X			46.	MASSAROTTI VINCENZO	X		
3.	BARNI SERGIO		X		47.	MATTEVI ANDREA		X	
4.	BENDISCIOLI GIORGIO	X			48.	MESSIGA BRUNO	X		
5.	BENZI GIANMARTINO (f.r.)		X		49.	NANO ROSANNA	X		
6.	BERNOCCHI GRAZIELLA		X		50.	NIERI CAZZANI M. GRAZIA		X	
7.	BEVILACQUA FABIO	X			51.	OCCHIPINTI ANNA	X		
8.	BIGNAMI GIOVANNI F.		X		52.	PACATI FRANCO DAVIDE	X		
9.	BOFFI SIGFRIDO		X		53.	PASTORI PARRAVICINI GIUSEPPE	X		
10.	BONERA GIANNI	X			54.	PELLICCIARI CARLO ETTORE	X		
11.	BORGHI LIDIA		X		55.	PESAVENTO MARIA	X		
12.	BORNATICI MARINO	X			56.	PIAZZOLI ADALBERTO	X		
13.	BORSA FERDINANDO		X		57.	PINELLI TAZIO			X
14.	CARAMELLA PIERLUIGI	X			58.	PIROLA GIAN PIETRO			X
15.	CARFORA MAURO	X			59.	POZZI GIANNI ARRIGO	X		
16.	CARTON ALBERTO			X	60.	RANZANI GUGLIELMINA		X	
17.	CASELLA LUIGI	X			61.	RATTI SERGIO PEPPINO		X	
18.	CASSINIS GIUSEPPE			X	62.	REDI CARLO ALBERTO	X		
19.	CELLA RINO	X			63.	REGAZZINI EUGENIO	X		
20.	CIANCETTI GIANFRANCO	X			64.	REGUZZONI EMANUELE		X	
21.	CODA ALESSANDRO		X		65.	RICCARDI GIOVANNA		X	
22.	COLLI PIERLUIGI	X			66.	RIGAMONTI ATTILIO	X		
23.	COMINCIOLI VALERIANO	X			67.	RIGHETTI PIERPAOLO	X		
24.	CONTA CLAUDIO	X			68.	RIMINI ALBERTO	X		
25.	CORNALBA MAURIZIO			X	69.	RUBBIA CARLO (a)		X	
26.	D'ARIANO GIACOMO			X	70.	SACCHI LUCIANO	X		
27.	DE CARLI LUIGI (f.r.)		X		71.	SARTORI FRANCESCO		X	
28.	DEMICHELI STEFANO	X			72.	SPINOLO GIORGIO	X		
29.	DESIMONI GIOVANNI	X			73.	TAGLIETTI VANNI	X		
30.	DOMENEGHETTI M. CHIARA	X			74.	TAZZOLI VITTORIO		X	
31.	FABBRIZZI LUIGI	X			75.	TOMA LUCIO	X		
32.	FASOLA MAURO	X			76.	TONINI MARCELLO	X		
33.	FERLONI PAOLO	X			77.	TORRONI ANTONIO	X		
34.	FLOR GIORGIO	X			78.	TOSCANI GIUSEPPE	X		
35.	GALIZZI ALESSANDRO		X		79.	TOSELLI MAURO		X	
36.	GANDOLFI REMO			X	80.	VANNUCCI RICCARDO		X	
37.	GARAGNA SILVIA			X	81.	VIDARI GIOVANNI	X		
38.	GASPERI GIULIANO			X	82.	VITA FINZI ZALMAN PAOLA (f.r.)		X	
39.	GERZELI GIUSEPPE (f.r.)	X							
40.	GILARDI GIANNI	X							
41.	GIULOTTO ELENA			X					
42.	GOGGI VIRGINIO GIORGIO			X					
43.	GRIGOLO ALDO	X							
44.	GUIZZETTI GIORGIO	X							

(a) In aspettativa, ai sensi dell'art. 12, DPR 382/1980 e art. 8 comma 4 del D.L. 36/99

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

OGGETTO: Presenze

## PROFESSORI ASSOCIATI

N	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ALBERTINI ALESSANDRA		X		51.	MARABELLI FRANCO	X		
2.	ANDREANI LUCIO	X			52.	MARINONE ALBINI FRANCA	X		
3.	ANSELMI TAMBURINI UMBERTO (b)		X		53.	MARZUOLI ANNALISA	X		
4.	AZZONI CARLO		X		54.	MASCHERETTI PAOLO			X
5.	BALCONI GIORGIO	X			55.	MELLA MARIELLA			X
6.	BARBAINI FRANCO	X			56.	MELLERIO GIORGIO		X	
7.	BENETTI PIETRO			X	57.	MELONI SANDRO		X	
8.	BERBENNI VITTORIO			X	58.	MIGLIETTA FRANCESCO	X		
9.	BERNARDI MARCO PAOLO	X			59.	MIHICH LUIGI	X		
10.	BERTOLUZZA CARLO			X	60.	MUSTARELLI PIERCARLO	X		
11.	BIANCHI LIVIA	X			61.	NIELSEN ERIK		X	
12.	BIASI LUIGI	X			62.	NOSENZO LUIGI	X		
13.	BOFFI DANIELE	X			63.	ODDONE MASSIMO	X		
14.	BOGLIANI GIUSEPPE	X			64.	ORVINI EDOARDO	X		
15.	BONI PAOLO			X	65.	PELLEGRINI LUISA		X	
16.	BUCETA SANDE DE FREITAS I.			X	66.	PEROTTI CESARE		X	
17.	CAMBIAGHI MARIO	X			67.	PERUGIA ILARIA	X		
18.	CAMPAGNOLI GIANCARLO	X			68.	PESCI ANGELA	X		
19.	CAPUZZI FRANCO	X			69.	PICCO ANNA MARIA			X
20.	CARBONERA DANIELA			X	70.	POGGI ANTONIO		X	
21.	CARRETTA PIETRO	X			71.	PROFUMO ANTONELLA		X	
22.	CAUCIA FRANCA	X			72.	RAIMONDI ELENA CLOTILDE		X	
23.	CORTI MAURIZIO	X			73.	REGGIANI MARIA	X		
24.	COSULICH M. ELISABETTA	X			74.	RIMOLDI ADELE		X	
25.	CUCCIA MARIACLARA	X			75.	ROMANO SILVANO		X	
26.	DALLAGIOVANNA GIORGIO		X		76.	ROSSI GRAZIANO		X	
27.	DE AMBROSIS ANNA	X			77.	ROTONDI ALBERTO			X
28.	DEL FRATE GIUSEPPE		X		78.	SCAPOLLA TERENCE (a)		X	
29.	DI CASA MICHELINA	X			79.	SCHERINI ELDA	X		
30.	DI GIULIO ANDREA	X			80.	SENO SILVIO		X	
31.	DOLFINI RINALDO	X			81.	SPINI GIOVANNI	X		
32.	FAITA GIUSEPPE		X		82.	TANZI FRANCO		X	
33.	FASANI ELISA		X		83.	TIRA MARIA ENRICA		X	
34.	FERRARI MARIO	X			84.	TORTI MAURO	X		
35.	FERRETTI LUCA		X		85.	TRIBUZIO RICCARDO			X
36.	FORMENTI DANIELE		X		86.	VALCUVIA PASSADORE M.G.		X	
37.	FRASCHINI ANNUNZIA	X			87.	VALENTINI GIOVANNA	X		

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **3**

38.	FRATERNALI MARCO		X		88.	VALENTINI GANZERLI M. TERESA	X		
39.	FRECCERO MAURO	X			89.	VERCESI PIERLUIGI		X	
40.	GALBIATI GIULIA			X	90.	VILLA ROBERTO FEDERICO	X		
41.	GALEOTTI PAOLO	X			91.	VITALI ENRICO		X	
42.	GHIGNA PAOLO		X		92.	ZAMBOTTI GIORGIO		X	
43.	GIUSTI CARLOTTA		X		93.	ZUCCA GIANPIERO		X	
44.	IADAROLA PAOLO	X							
45.	LAURETI LAMBERTO	X							
46.	LICHELLI MAURIZIO		X						
47.	LIVAN MICHELE		X						
48.	LUALDI ALBERTO			X					
49.	MAGGI LUIGINO			X					
50.	MALACRIDA ANNA R.		X						

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

(b) In congedo, ai sensi dell'art. 10, Legge 311/1958

**P. = PRESENTE**

**A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO**

**A. = ASSENTE**

OGGETTO: Presenze

## RICERCATORI CONFERMATI E ASSISTENTI DI RUOLO

N	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ALTIERI SAVERIO			X	36.	GUGLIELMINO CARMELA	X		
2.	ASTOLFI PAOLA		X		37.	INTROZZI GIANLUCA	X		
3.	ATTOLINI CARMEN	X			38.	LAMBIASE SIMONETTA		X	
4.	BALDI MARCO			X	39.	MACCHIAVELLO CHIARA			X
5.	BALESTRAZZI ALMA			X	40.	MAGISTRETTI JACOPO	X		
6.	BELLANI VITTORIO			X	41.	MALCEVSCHI SERGIO			X
7.	BIESUZ RAFFAELA		X		42.	MARZATICO FULVIO			X
8.	BIGGIOGERA MARCO		X		43.	MEISINA CLAUDIA	X		
9.	BINI MARCELLA	X			44.	MERLI MARCELLO	X		
10.	BISCALDI GIANFRANCA			X	45.	MILANO ANNA		X	
11.	BOCA GIANLUIGI			X	46.	MONTAGNA GUIDO	X		
12.	BONDIOLI CRISTIANA	X			47.	MONZANI ENRICO		X	
13.	BOTTONE MARIA GRAZIA		X		48.	NARDI PIETRO ANGELO			X
14.	BRANDONE ALBERTO			X	49.	NOLA PAOLA	X		
15.	BRUSONI MAURA		X		50.	PALLAVICINI PIERSANDRO		X	
16.	CALLEGARI ATHOS	X			51.	PASINI DARIO (a)		X	
17.	CALVIO CINZIA	X			52.	PASTORIS ORNELLA	X		
18.	CAPSONI DORETTA	X			53.	PILLA GIORGIO	X		
19.	CARUGO OLIVIERO ITALO			X	54.	PRIGIONI CLAUDIO		X	
20.	COBIANCHI MIRIAM	X			55.	PULVIRENTI ADA	X		
21.	CURTI DANIELA			X	56.	QUADRELLI PAOLO	X		
22.	de BARI ANTONIO			X	57.	RICCARDI CRISTINA	X		
23.	DELLA CROCE LUCIA	X			58.	ROSSI PAOLA	X		
24.	DE ROSSI EDDA		X		59.	SALMISTRARO FRANCO	X		
25.	DOSSENA MAURIZIA			X	60.	SAVINO ELENA		X	
26.	FAGNONI MAURIZIO			X	61.	SEPPI CLAUDIO	X		
27.	FALOMO BERNARDUZZI LIDIA	X			62.	SETTI MASSIMO		X	
28.	FENOGLIO CARLA		X		63.	TAGLIETTI ANGELO	X		
29.	FREDIANI PAOLA	X			64.	TORELLI ALBERTO		X	
30.	GALINETTO PIETRO	X			65.	TORRE PAOLA	X		
31.	GARLASCHELLI LUIGI	X			66.	TOSI SOLVEIG	X		
32.	GIGLI BERZOLARI FRANCESCA		X		67.	VENAGLIONI ACHILLE			X
33.	GIULOTTO ENRICO			X	68.	VIOLANI CARLO		X	
34.	GROPPALI RICCARDO			X	69.	VITULO PAOLO			X
35.	GUGLIELMINETTI MARIA LIDIA		X		70.	ZANONI GIUSEPPE			X

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **5**

**P. = PRESENTE**

**A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO**

**A. = ASSENTE**

| (a)In congedo, ai sensi del comma 1 art. 34, DPR 382/1980 e art. 8 legge 349/1958

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 6

OGGETTO: Presenze

## RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ALTARELLI IRENE	X		
2.	ASSANELLI GIULIO	X		
3.	BASSAN NICOLA	X		
4.	BELGIOVINE CRISTINA	X		
5.	BERTONE RAUL			X
6.	BIANCHI MATTEO		X	
7.	BRUNOLDI ENRICO		X	
8.	CANNIZZO ELVIRA STEFANIA		X	
9.	CAROSSA VALERIA			X
10.	CASELLA CLAUDIO	X		
11.	CASTOLDI ELENA			X
12.	CAVAGNA MARIA CHIARA		X	
13.	CÒ SERENA		X	
14.	DEVECCHI FEDERICA			X
15.	FERRARI LAURA			X
16.	FERRARIS CHIARA			X
17.	FORNASARI LUCIA		X	
18.	FRANCHINO SILVIA	X		
19.	GAMBA ILARIA			X
20.	GATTI TERESA			X
21.	GRUGNI VIOLA		X	
22.	MORGANTI MICHELANGELO	X		
23.	MUSETTA FEDERICA MANUELA	X		
24.	NICI CARMELA		X	
25.	ORSINI FRANCESCA			X
26.	PALMERO ALESSIO			X
27.	PASI FRANCESCA		X	
28.	PASQUETTO MARIA VALENTINA		X	
29.	PAVANELLO SIMONA		X	
30.	QUATTROCELLI MATTIA			X
31.	REMUS MARZIO		X	
32.	RICOTTI STEFANIA		X	
33.	ROCCHINI GIANFRANCESCO		X	
34.	SALVANESCHI ANDREA		X	
35.	SIMONOTTI STEFANO			X
36.	TIBERTI ROCCO	X		

## RAPPRESENTANTE PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	CAPELLI ENRICA			X

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

Presiede il **prof. Giorgio FLOR**; funge da segretario il **prof. Mauro CARFORA**.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. 7

**OGGETTO:** Ordine del giorno

In seguito a regolare convocazione, oggi MARTEDI' 14 DICEMBRE 2004, alle ore 15.30, si sono riuniti presso l'Aula A 102 "L. Giulotto" dei Dipartimenti Fisici, Via Bassi, 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 ottobre 2004, ore 15,30.
3. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).
4. Istanze degli studenti.
5. Cultori della materia.
6. Programmazione didattica.
7. Provvedimenti per gli insegnamenti. (\*)
8. Problemi inerenti ai ricercatori. (\*)
  - proposta di indizione di procedura di valutazione comparativa per un posto di ruolo di ricercatore SSD MAT/06- Probabilità e Statistica Matematica, Area 01 Scienze Matematiche e Informatiche
  - conferme in ruolo (Rebay G. Riccardi M.P.);
  - istanze.
9. Problemi inerenti ai professori di II<sup>a</sup> fascia: (\*)
  - conferma in ruolo (Bogliani G.);
  - istanze.
10. Docenti: presa d'atto della dichiarazione consuntiva dell'attività didattica per l'a.a. 2003-2004 e approvazione di eventuali variazioni (\*)
11. Professori di ruolo: approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a. 2004-2005 (\*)
12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia: (\*)
  - conferme in ruolo (Bevilacqua F., Sacchi L.);
  - istanze.
13. Varie ed eventuali.

-----  
(\* ) Con partecipazione limitata alle categorie interessate.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 8

**OGGETTO:**1. Comunicazioni.

Il Preside comunica che:

- nella legge finanziaria per il 2005 è stato tolto il blocco delle assunzioni per l'Università: ciò comporta che tutti i colleghi risultati idonei in concorsi di I e II fascia e tutti i ricercatori vincitori di concorso bandito dalla nostra Università per i quali nel febbraio e marzo di quest'anno era stata proposta la chiamata ed erano stati accantonati i punti del budget necessari, prenderanno servizio alla data che verrà fissata dal Consiglio di Amministrazione (quasi certamente il 1 gennaio 2005)
- è stato emanato un decreto, attualmente alla Corte dei Conti, relativo alle deroghe: se non verrà modificato, il numero concesso all'Università di Pavia per l'assunzione di docenti è pari a 13: entro la fine di gennaio il Consiglio di Amministrazione dovrà deliberare circa l'utilizzo di tali deroghe.
- l'ammontare del budget di Facoltà alla data del 1° dicembre 2005 è pari a 305 punti così suddivisi tra le diverse aree: Chimica + 66; Fisica -15, Scienze Biologiche e Naturali - 25; Matematica + 57; Scienze della terra +222 ;
- la Conferenza di Facoltà si terrà nel mese di febbraio: il programma è in via di definizione da parte del Consiglio di Presidenza;
- è stato emanato il decreto relativo al Piano triennale di sviluppo dell'Università. Tra gli obiettivi indicati ve ne sono due di interesse potenziale per la Facoltà di Scienze riguardanti rispettivamente la formazione degli insegnanti delle scuole superiori e l'incentivazione all'iscrizione alle lauree scientifiche. I bandi per la presentazione dei progetti sono di imminente pubblicazione. Si è discusso del problema in Consiglio di Presidenza e per quanto riguarda le lauree scientifiche si è deciso di formare una commissione costituita dai Presidenti del C.D. in Chimica, Fisica e Matematica, cioè delle tre aree coinvolte nel progetto, che dovrà elaborare uno o più documenti propositivi;
- il disegno di legge relativo allo stato giuridico dei docenti è stato tolto dal calendario delle adunanze del Parlamento: questo dovrebbe essere un indizio della volontà del Ministro Moratti di far cadere il provvedimento nella forma attuale.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **9**

**OGGETTO:**2. Approvazione verbale del 27 ottobre 2004, ore 15,30.

Posto in votazione, il verbale viene approvato all'unanimità.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **10**

**OGGETTO:**3. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).

Il Preside chiede ai Presidenti dei Consigli Didattici di illustrare alla Facoltà le proposte di utilizzo delle risorse loro assegnate.

**Coadiutori alla didattica**

Il Preside comunica che sono pervenute le seguenti richieste.

**Corso di studio triennale e Corsi di laurea specialistica afferenti alla Classe di Scienze Biologiche:**

<i>Insegnamento</i>	<i>Incaricato</i>	<i>n. seminari</i>	<i>Compenso lordo</i>
Chimica generale ed inorganica	Giordani Laura	16	1239,52.= (*)

La Facoltà unanime approva.

**(\*) La spesa graverà nella misura di € 951,40.= (fino ad esaurimento del residuo disponibile) sui fondi attribuiti al Consiglio Didattico di Scienze Biologiche. La restante somma di € 288,12.= graverà sul Fondo riserva della Facoltà**

**Corsi di studio triennali e Corsi di laurea specialistica afferenti alla Classe di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura:**

<i>Insegnamento</i>	<i>Incaricato</i>	<i>n. seminari</i>	<i>Compenso lordo</i>
Chimica Organica	Dondi Daniele	10	770,00=
Patologia Vegetale	Lorenzi Erica	10	770,00=
		<b>totale</b>	<b>1.540,00.=</b>

La Facoltà unanime approva.

**Professori a contratto**

**Corsi integrativi**

Il Preside comunica che, entro il termine previsto dal bando emanato per il conferimento del corso integrativo a professori a contratto a titolo retribuito, è pervenuta la sola domanda del dott. Andrea Fontana per il corso di: **“Approfondimenti di C++ applicati al mondo fisico”**, integrativo dell'insegnamento ufficiale di Informatica per la fisica I e II.

Il Preside ricorda altresì che il contratto deve essere stipulato con studioso od esperto di comprovata qualificazione professionale e scientifica che non sia dipendente di Università italiane e che la comprovata qualificazione professionale e scientifica richiesta dall'avviso costituisce il requisito indispensabile per la partecipazione alla selezione pubblica e la sua mancanza determina l'esclusione dalla stessa.

Il Consiglio di Facoltà in base all'art.7 del Regolamento recante la disciplina dei professori a contratto, approvato con D.R. n.5263 del 2/4/1999 delibera di procedere direttamente alla valutazione della domanda presentata.

Delibera inoltre:

- che la qualificazione professionale e scientifica degli aspiranti possa desumersi in base ad uno o più dei seguenti requisiti:

- 1) il candidato è già stato professore a contratto nella disciplina oggetto del contratto da conferire;
- 2) il candidato ha un numero adeguato di pubblicazioni nel campo cui si riferisce l'insegnamento;

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **11**

**OGGETTO:** (segue)3. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).

3) il candidato ha un titolo di specializzazione universitario o di dottorato universitario nella disciplina cui si riferisce il bando o in una disciplina affine;

4) l'attività lavorativa che il candidato sta svolgendo o che abbia svolto in passato è di per sé idonea a comprovarne la qualificazione scientifica e professionale.

Delibera infine:

- di valutare i titoli professionali, scientifici e accademici purché attinenti all'attività da svolgere in base ai seguenti criteri:

titoli professionali: fino ad un massimo di punti 20

titoli valutabili:

a) attività di professore a contratto;

b) attività svolte presso Pubblica Amministrazione, Enti privati o all'estero;

c) corsi di aggiornamento o qualificazione professionale presso Università o Enti pubblici o privati o all'estero;

titoli scientifici fino ad un massimo di punti 20

titoli valutabili:

pubblicazioni su riviste scientifiche, memorie, libri, rapporti interni, comunicazioni a congressi, tesi di dottorato, perfezionamento e specializzazione.

titoli accademici fino ad un massimo di punti 20.

Il Consiglio di Facoltà dopo aver preso atto che tra il candidato ed i componenti del Consiglio di Facoltà non sussiste nessuna delle situazioni di incompatibilità previste dall'art.51 del Codice di Procedura Civile e che il candidato sulla base della documentazione prodotta è in possesso della qualificazione professionale e scientifica richiesta, esamina i titoli prodotti dallo stesso ed attribuisce a ciascuno i punteggi riportati nelle schede allegate al presente verbale.

In conseguenza di quanto sopra, delibera all'unanimità il conferimento del seguente corso integrativo di insegnamento ufficiale:

#### CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISICA

"*Approfondimenti di C++ applicati al mondo fisico*", integrativo dell'insegnamento ufficiale di Informatica per la fisica I e II., al dott. Andrea FONTANA, per un compenso lordo di € 770,00.= (comprensivo degli oneri di legge a carico dell'Università degli studi di Pavia e dell'IVA per i liberi professionisti), per il periodo dicembre 2004/maggio 2005 (n. 10 ore di lezione) (v. scheda Allegato A).

**(\*) La spesa graverà nella misura di € 755,00.= (fino ad esaurimento del residuo disponibile) sui fondi attribuiti al Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche. La restante somma di € 15,00.= graverà sul Fondo riserva della Facoltà**

#### CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE FISICHE

Su proposta del Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche, la Facoltà unanime delibera, di provvedere, mediante stipula di contratto di prestazione d'opera intellettuale, all'attivazione del seguente corso integrativo per l'a.a. 2004/2005:

1) "*Tecniche sperimentali di Fisica dei Semiconduttori*", integrativo dell'insegnamento ufficiale di Fisica dei Semiconduttori II

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **12**

**OGGETTO:** (segue)3. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).

- a) n. 10 ore di lezione (secondo semestre);  
 b) corrispettivo da erogare: **senza oneri**  
 c) Nominativo dello studioso proposto: **dott. Matteo GALLI**, ricercatore presso l'I.N.F.M.  
 La Facoltà unanime approva.

**CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISICA**

Su proposta del Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche, la Facoltà unanime delibera, di provvedere, mediante stipula di contratto di prestazione d'opera intellettuale, all'attivazione e alla messa all'Albo del seguente corso integrativo per l'a.a. 2004/2005:

- "**Applicazioni mediche della Fisica dei neutroni**", integrativo dell'insegnamento ufficiale di Fisica delle radiazioni ionizzanti.

- a) n. 10 ore di lezione per il periodo 1.02.05-15.02.05;  
 b) compenso lordo da corrispondere: € 100,00= (comprensivo degli oneri di legge a carico dell'Università degli Studi di Pavia e dell'IVA per i liberi professionisti);  
 c) qualificazione professionale e scientifica richiesta: esperienza scientifiche e didattiche nel settore della Fisica delle radiazioni ionizzanti;  
 d) pubblicazioni e titoli accademici attinenti la conoscenza delle .Applicazioni mediche della Fisica dei neutroni.

Al termine della presentazione delle varie richieste da parte dei Consigli Didattici, le risorse finanziarie utilizzate sono le seguenti:

Consiglio Didattico – Classe	Fondi assegnati	Supplenze	Coadiutori alla didattica	Professori a contratto	Fondi trasferiti al PDA	Fondi disponibili
Scienze e Tecnologie Chimiche	17.725,00.=	3.000,00.=	6.554,40.=	1.500,00.=		6.670,60.=
Scienze e Tecnologie Fisiche	9.225,00.=		8470,00.=	755,00.=		=====
Scienze Matematiche	11.425,00.=	2.300,00.=	5.313,00.=		2.000,00.=	1.812,00.=
Scienze Biologiche	43.500,00.=	5.400,00.=	34.500,00.=	3.600,00.=		=====
Scienze della Terra	18.325,00.=	8.293,25.=	5786,75.=	4.245,00.=		=====
Scienze e Tecno. per l'Ambiente e la Natura (*)	32.300,00.=(* )	1.200,00.=	14.578,38.=	4.900,00.=		11.621,62.=
Lingua inglese	4.000,00.=	4.000,00.=				====
Fondo riserva	2980,42.=	0,89	288,12	15	500,00.=	2.176,41.=
<b>Totali</b>	<b>139.480,42.=</b>	<b>24.194,14.=</b>	<b>75.490,65.=</b>	<b>15.015,00.=</b>	<b>2.500,00.=</b>	<b>22.280,63.=</b>

Questo punto viene letto approvato e sottoscritto seduta stante.

(\*) La Facoltà ha deliberato in data 22 settembre 2004 il rinnovo dei contratti di prestazione d'opera intellettuale per l'a.a. 2004/2005 per i corsi di Coltivazioni Arboree (MODULO) (2 CFU) al dott. Paolo LASSINI, per un compenso di € 800,00.= e di Coltivazioni Erbacee (MODULO) (2 CFU) al dott. Paolo BERGAMO, , per un compenso di € 500,00.=

Poiché l'Amministrazione di appartenenza non ha rilasciato il relativo nulla osta, i destinatari dei contratti non hanno potuto svolgere l'incarico assegnato e il Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura è rientrato in possesso della cifra stanziata (€ 1.300,00.=) e ha deliberato di mettere all'albo tali insegnamenti (vedi punto 7 all'odg - provvedimenti per gli insegnamenti).

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **13**

**OGGETTO:**4. Istanze degli studenti.

Il Preside comunica che è pervenuta una segnalazione da parte dei rappresentanti degli studenti del Coordinamento per il Diritto allo Studio –UDU nella quale vengono evidenziate alcune problematiche relative all'utilizzo dei servizi della Segreteria Studenti.

In particolare viene posto l'accento sul disagio dovuto alle lunghe attese per l'accesso allo sportello unico per le Facoltà di Scienze e di Farmacia. Questa situazione è particolarmente grave nei mesi di Settembre - Ottobre a causa del contemporaneo svolgimento dell'attività ordinaria, delle procedure di immatricolazione e alla contestuale consegna delle Dichiarazioni Sostitutive Uniche.

A tale proposito gli studenti propongono la creazione di un secondo sportello interfacoltà Scienze-Farmacia o, in subordine, di spostare parte degli Utenti allo sportello della Facoltà di Medicina rendendolo comune anche alla Facoltà di Farmacia; viene inoltre auspicato che, già a partire dal prossimo anno accademico, anche il piano di studi delle lauree specialistiche/magistrali sia completamente informatizzato.

Nell'istanza vengono inoltre segnalati problemi nell'utilizzo dei servizi automatizzati; molti studenti, infatti, hanno lamentato ritardi fra il versamento della prima rata e l'abilitazione alla consegna del piano di studi; ritardi, che si sono protratti, in alcuni casi, per oltre 3 settimane (situazioni accentuate da guasti di natura tecnica che non rendevano raggiungibili le pagine del servizio, in particolare nei fine settimana).

Molti studenti si sono lamentati, infine, della mancanza di adeguate informazioni, collegate alle procedure per l'accesso ai servizi informatizzati, messe a disposizione dall'Ateneo.

Il Preside ringrazia i rappresentanti del Coordinamento per il Diritto allo Studio per aver posto in evidenza una questione di grande interesse per gli studenti della Facoltà.

Il Preside segnala che si metterà in contatto con gli uffici amministrativi competenti per trovare le soluzioni adeguate che consentano di risolvere i problemi segnalati.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **14**

**OGGETTO:**5. Cultori della materia.

E' stata presentata dalla **prof. Natalia BERRUTI ONESTI**, già professore ordinario della Facoltà, collocato a riposo per dimissioni volontarie a decorrere dal 1 Novembre 2004, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri delle commissioni d'esame per gli insegnamenti afferenti al settore scientifico-disciplinare **MAT/05 Analisi Matematica**.

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina della **prof. Natalia BERRUTI ONESTI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti del settore scientifico-disciplinare sopra indicato.

E' stata presentata dal **dott. Marco VENERONI**, dottorando di ricerca in Matematica e Statistica presso questa Università, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri delle commissioni d'esame per gli insegnamenti afferenti al settore scientifico-disciplinare **MAT/05-Analisi matematica**.

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina del **dott. Marco VENERONI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti afferenti al settore scientifico-disciplinare sopra indicato.

E' stata presentata dalla **dott. Grazia BRUTTOCAO**, iscritta all'albo professionale dei giornalisti di Milano, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per l'insegnamento di "Laboratorio di comunicazione scientifica divulgativa" istituito presso il Collegio Nuovo. Tale insegnamento è stato riconosciuto dalla Facoltà di Scienze Mat. Fis. E Nat. Con un valore di 3 CFU.

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina della **dott. Grazia BRUTTOCAO** 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 FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **15**

**OGGETTO:**6. Programmazione didattica.

Preliminarmente, il Preside comunica che, con lettera datata 6 dicembre 2004, prot. 41821,

il Cor ha segnalato che, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento di Tutorato, emanato con Decreto Rettorale n. 59 del 2/06/2000 e successive modifiche, all'inizio di ogni anno accademico, e comunque entro il 31 dicembre, ogni Preside di Facoltà dovrà comunicare al Rettore la composizione della Commissione che gestirà i programmi di tutorato per l'anno accademico 2005/2006.

Tale Commissione dovrà essere composta, in maniera paritetica, da professori e ricercatori e da rappresentanti degli studenti nel Consiglio di Facoltà o nei Consigli di Corso di laurea.

Il Preside comunica che, sentito il parere dei Consigli Didattici interessati, per quanto riguarda la componente docente della Commissione, è stata confermata la disponibilità da parte dei professori Franca Marinone Albini, Giorgio Dallagiovanna e Graziano Rossi.

Esce la professoressa Marinone Albini.

Il Preside, verificato che non esistono altre candidature, pone in votazione la nomina dei professori Franca Marinone Albini, Giorgio Dallagiovanna e Graziano Rossi a far parte della Commissione sopra citata.

La Facoltà unanime approva.

Rientra la professoressa Marinone Albini.

Per quel che concerne la componente studentesca, il Preside fa presente che da parte dei Consigli Didattici di Scienze Matematiche e di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura sono state confermate le disponibilità dei signori Stefania RICOTTI, Alessio PALMERO e Marzio REMUS.

Il Preside, verificato che non esistono altre candidature, pone in votazione la nomina degli studenti Stefania RICOTTI (residente a Pavia – CAP 27100, Via Verri, 15), Alessio PALMERO (residente a Vallecrosia (IM) – CAP 18019, Via Angeli Custodi, 59) Marzio REMUS (residente a Brescia – CAP 25128, Via Cesare Lombroso, 36) a far parte della Commissione paritetica per i tutorati in qualità di rappresentanti degli studenti.

La Facoltà unanime approva.

La Commissione risulta quindi composta dai professori Franca Marinone Albini, Giorgio Dallagiovanna e Graziano Rossi e dai rappresentanti degli studenti Stefania Ricotti, Alessio Palmero e Marzio Remus.

Il Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Fisiche avanza le seguenti integrazioni e modifiche alla programmazione didattica approvata dalla Facoltà nella seduta del 26 maggio 2004:

### **CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE FISICHE**

**Attivazione dall'a.a. 2004-2005:**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
Teoria delle corde	5	Mauro Carfora	PO	opzionale	II
Informatica per la fisica III	5	Adele Rimoldi	PA	opzionale	II
Cosmologia	5	Marino Bornatici	PO	opzionale	II

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **16****OGGETTO:** *(segue)* 6. Programmazione didattica.**Modifiche:****CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISICA**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
Fisica delle radiaz. ionizzanti (*)	5	Altieri Saverio	RU	opzionale	I

(\*) Insegnamento attivato per la laurea triennale in Fisica obbligatorio in più curricula della laurea specialistica in Scienze Fisiche

**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE FISICHE**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
Tecniche diagnostiche I	5	Elio Giroletti	RU	opzionale	II
Elementi di radioprotezione	5	Domenico Scannicchio	PO	opzionale	II

La Facoltà unanime approva

Il Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura avanza la seguente integrazione alla programmazione didattica approvata dalla Facoltà nella seduta del 26 maggio 2004 per i seguenti corsi di laurea:

**CORSI DI LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA E SCIENZE DEL FIORE E DEL VERDE****Attivazione dall'a.a. 2004-2005:**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
Ornitologia	2	Bogliani Giuseppe	PA	opzionale	II
Fauna regionale	2	Bogliani Giuseppe	PA	opzionale	II
Paleontologia Umana	2	Formenti Daniele	PA	opzionale	II
Dendrocronologia	2	Nola Paola	RU	opzionale	II
Dendroecologia	1	Nola Paola	RU	opzionale	II
Fitosociologia	2	Sartori Francesco	PS	opzionale	II
Geografia e Politica dell'Ambiente	2	Laureti Lamberto	PA	opzionale	II
Aracnologia	2	Groppali Riccardo	RU	opzionale	II
Lichenologia	2	Valcuvia M. Grazia	PA	opzionale	II
Lab. di mineralog: riconoscimento macroscopico dei minerali	2	Caucia Franca	PA	opzionale	II
Museologia naturalistica (zoologica)	2	Violani Carlo	RU	opzionale	II
Museologia naturalistica e Orti botanici	2	Sartori Francesco	PS	opzionale	II
Introduzione alle tecniche di foto e video	2	<b>All'albo</b>		opzionale	II
Storia dei giardini	2	<b>All'albo</b>		opzionale	II

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **17****OGGETTO:** *(segue)* 6. Programmazione didattica.**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE DELLA NATURA**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	Anno di corso	Semestre
Laboratorio di Analisi Quantitative in Ecologia Vegetale	3	Nola Paola	RU	opzionale	II

La Facoltà unanime approva

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **18**

**OGGETTO:**7. Provvedimenti per gli insegnamenti.

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

Viene preliminarmente presa in esame la **situazione per la copertura di insegnamenti per l'a.a. 2004/2005** per i quali si è proceduto alla relativa messa all'albo.

### CLASSE XXI - SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE

#### CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN TECNOLOGIE CHIMICHE PER L'AMBIENTE E LE RISORSE

- **ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (6 CFU) - settore scientifico-disciplinare SECS-P/10 - Organizzazione aziendale, area 13 Scienze economiche e statistiche**

E' stato dato pubblico avviso della possibilità di coprire tale insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990 o, in subordine, per contratto.

Tale insegnamento nell'a.a. 2003/2004 è stato tenuto per contratto dal prof. Attilio Palvarini.

Nei termini previsti è pervenuta la sola domanda del prof. Gabriele CIOCCARELLI, professore ordinario del settore scientifico disciplinare SECS-P/10, Organizzazione Aziendale, area 13 Scienze Economiche e Statistiche della Facoltà di Economia di questo Ateneo., oltre i limiti di impegno orario previsto dalla legge.

Viene pertanto proposto di conferire al prof. Gabriele CIOCCARELLI, professore ordinario del settore scientifico disciplinare SECS-P/10, Organizzazione Aziendale, area 13 Scienze Economiche e Statistiche, l'insegnamento di ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (6 CFU), **a titolo retribuito**, nella misura di € **1.500,00= lorde**, per l'a.a. 2004/2005 ai sensi dell'art. 12 legge 341/1990, oltre i limiti di impegno orario previsto dalla legge, trattandosi di disciplina appartenente settore scientifico-disciplinare di afferenza del docente.

La Facoltà unanime approva.

#### CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE CHIMICHE

- **CHIMICA METALLORGANICA (6 CFU) - settore scientifico-disciplinare CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica, area 03 Scienze chimiche**

E' stato dato pubblico avviso della possibilità di coprire tale insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990.

Tale insegnamento nell'a.a. 2003/2004 è stato tenuto dal prof. Armando BUTTAFAVA ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990.

Nei termini previsti è pervenuta la sola domanda del prof. Armando BUTTAFAVA, già professore associato della Facoltà e attualmente straordinario nel settore scientifico-disciplinare CHIM/07, Fondamenti Chimici delle Tecnologie, area 03 Scienze Chimiche presso la Facoltà di Ingegneria di questa Università, entro i limiti di impegno orario previsto dalla legge.

Viene pertanto proposto di conferire al prof. Armando BUTTAFAVA, straordinario nel settore scientifico-disciplinare CHIM/07, Fondamenti Chimici delle Tecnologie, area 03 Scienze Chimiche presso la Facoltà di Ingegneria di questa Università, l'insegnamento di CHIMICA METALLORGANICA (6 CFU) per l'a.a. 2004/2005, entro i limiti di impegno orario previsto dalla legge, **a titolo gratuito**, trattandosi di disciplina affine al settore scientifico-disciplinare di appartenenza del docente.

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 19

**OGGETTO:** *(segue)* 7. Provvedimenti per gli insegnamenti.**CLASSE XXI - SCIENZE DELLA TERRA****CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN GEOLOGIA E RISORSE NATURALI****INFORMATICA (4 CFU) – settore scientifico-disciplinare INF/01-Informatica, area 01 Scienze matematiche e informatiche**

E' stato dato pubblico avviso della possibilità di coprire tale insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990 o, in subordine, per contratto.

Tale insegnamento nell'a.a. 2003/2004 è stato tenuto dal dott. Giancarlo SANGALLI, ricercatore di Analisi numerica presso l'IMATI-CNR di Pavia, per contratto di prestazione d'opera intellettuale.

Nei termini previsti è pervenuta la sola domanda del dott. Fulvio BISI, ricercatore del settore scientifico disciplinare MAT/07, Fisica matematica, area 01 Scienze matematiche e informatiche della Facoltà di Ingegneria di questo Ateneo, oltre i limiti di impegno orario previsto dalla legge.

Vengono illustrati i titoli scientifici e didattici del candidato:

FULVIO BISI: ha conseguito la laurea in Fisica nel luglio 1987 presso l'Università degli Studi di Pisa con punti 110/110 e lode. Nel febbraio del 1998 ha conseguito il diploma di perfezionamento in Fisica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa con la votazione di 70/70 e lode: Dal febbraio 2002 è ricercatore presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati" dell'Università degli Studi di Pavia

**Attività didattica**

Il dott. Bisi ha svolto la seguente attività didattica:

ELETRONICA. Docente (ITD) sulla cattedra di Elettronica presso ITSOS M. Curie (Cernusco S.N. - MI) a.s. 1993/94 e 94/95, IPSIA Settembrini (Milano) a.s. 95/96, ITIS A. Righi (Corsico - MI) a.s. 96/97, 97/98, 98/99 (per un totale di 19 corsi).

ANALISI MATEMATICA B (3 corsi)

- Esercitazioni. Analisi Matematica B per Corso di Laurea in Ingegneria (varie). Università di Pavia. Titolare: Prof. M.L. Bernardi. Anni Accademici: 2001/02, 2002/03 e 2003/04.

FISICA.

Collaboratore esterno alle esercitazioni di Fisica per Scienze e Tecnologie Alimentari presso la Facoltà di Agraria (a.a. 1995/96, 96/97, 97/98, 98/99) e Fisica per Farmacia (a.a. 1996/97, 97/98, 98/99) presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Milano sotto la guida del Prof. A. Ascoli (Cultore della Materia settore B01B).

ISTITUZIONI DI MATEMATICHE (2 corsi)

- Esercitazioni. Istituzioni di Matematiche 2 per Corso di Laurea in Architettura. Politecnico di Milano - Bovisa Titolare: Prof. D. Pierotti. Anni Accademici: 1999/2000, 2000/01.

FISICA MATEMATICA (2 corsi)

- Esercitazioni. Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica. Università di Pavia e Politecnico di Milano – Sede di Pavia. Titolare: Prof. R. Rosso. Anni Accademici 2002-2003 e 2003-2004.

MECCANICA RAZIONALE (4 corsi)

- Esercitazioni. Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica. Politecnico di Milano - Bovisa. Titolare: Prof. E. Alberti. Anno Accademico 1999/2000.
- Esercitazioni. Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e Ingegneria Gestionale. Politecnico di Milano - Sede di Como. Titolare: Prof. C. Morosi. Anno Accademico 1999/2000.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **20**

- Esercitazioni. Corso di Laurea in Ingegneria Civile. Politecnico di Milano - Leonardo. Titolare: Prof. M. Lampis. Anno Accademico 2000/01, 2001/2002.
- Esercitazioni. Corsi di Laurea in Ingegneria. Politecnico di Milano - Sede di Cremona. Titolare: Prof. C. Morosi. Anno Accademico 2000/01.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **21**

**OGGETTO:** (*segue*) 7. Provvedimenti per insegnamenti

**Attività scientifica**

Il dott. Bisi ha svolto attività di ricerca sperimentale, precipuamente nel campo della biofisica dei processi sensoriali nei microrganismi unicellulari, in particolare la fotorecezione nel protozoo ciliato *Blepharisma japonicum*, dei Modelli matematici delle membrane fluide e della Ricostruzione d'ordine in celle nematiche *frustrate*

Il dott. Bisi è autore di 10 pubblicazioni su riviste scientifiche del settore.

In base alla presentazione, la Facoltà unanime riconosce che il candidato ha i requisiti didattici e scientifici per l'insegnamento della disciplina; conferisce pertanto con voto unanime al dott. Fulvio BISI, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/07, Fisica matematica, area 01 Scienze matematiche e informatiche della Facoltà di Ingegneria di questo Ateneo, oltre i limiti di impegno orario previsto dalla legge, l'insegnamento di INFORMATICA (4 CFU) per l'a.a. 2004/2005, a **titolo retribuito**, nella misura di € **1.000,00= lorde** (\*) ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, trattandosi di disciplina appartenente a settore scientifico-disciplinare affine a quello di appartenenza del ricercatore.

(\*) La spesa graverà nella misura di € 999,11.= (fino ad esaurimento del residuo disponibile) sui fondi attribuiti al Consiglio Didattico di Scienze della Terra. La restante somma di € 0,89.= graverà sul Fondo riserva della Facoltà.

Vengono ora prese in esame le domande presentate per l'attribuzione di insegnamenti mediante stipula di contratto.

Il Preside fa presente che anche per i sottoelencati insegnamenti la Facoltà ha proceduto alla messa all'albo per la loro copertura mediante supplenza o, in **subordine per contratto**. Scaduto il termine per la presentazione delle domande, viene verificato che per gli stessi non sono pervenute istanze di supplenze ma solo mediante stipula di contratti.

Il Preside sottopone pertanto alla Facoltà le singole istanze ricordando preliminarmente che il contratto deve essere stipulato con studioso od esperto di comprovata qualificazione professionale e scientifica che non sia dipendente di Università italiane e che la comprovata qualificazione professionale e scientifica richiesta dall'avviso costituisce il requisito indispensabile per la partecipazione alla selezione pubblica e la sua mancanza determina l'esclusione dalla stessa.

Il Consiglio di Facoltà in base all'art.7 del Regolamento recante la disciplina dei professori a contratto, approvato con D.R. n. 5263 del 2/4/1999 delibera di procedere direttamente alla valutazione delle domande presentate.

Delibera inoltre:

- che la qualificazione professionale e scientifica degli aspiranti possa desumersi in base ad uno o più dei seguenti requisiti:

- 1) il candidato è già stato professore a contratto nella disciplina oggetto del contratto da conferire;
- 2) il candidato ha un numero adeguato di pubblicazioni nel campo cui si riferisce l'insegnamento;
- 3) il candidato ha un titolo di specializzazione universitario o di dottorato universitario nella disciplina cui si riferisce il bando o in una disciplina affine;
- 4) l'attività lavorativa che il candidato sta svolgendo o che abbia svolto in passato è di per sé idonea a comprovarne la qualificazione scientifica e professionale.

Delibera infine:

- di valutare i titoli professionali, scientifici e accademici purché attinenti all'attività da svolgere in base ai seguenti criteri:

titoli professionali: fino ad un massimo di punti 20

titoli valutabili:

- a) attività di professore a contratto;

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **22****OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti

b) attività svolte presso Pubblica Amministrazione, Enti privati o all'estero;

c) corsi di aggiornamento o qualificazione professionale presso Università o Enti pubblici o privati o all'estero;

titoli scientifici fino ad un massimo di punti 20

titoli valutabili:

- pubblicazioni su riviste scientifiche, memorie, libri, rapporti interni, comunicazioni a congressi, tesi di dottorato, perfezionamento e specializzazione.

titoli accademici fino ad un massimo di punti 20

**CLASSE XXI - SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE****CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN METODOLOGIE CHIMICHE APPLICATE****- NORMAZIONE E CERTIFICAZIONE (6 CFU) - settore scientifico-disciplinare SECS-P/13 – Scienze Merceologiche, area 13 Scienze economiche e statistiche**

È stato dato pubblico avviso della possibilità di coprire tale insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990 o, in subordine, per contratto.

Tale insegnamento nell'a.a. 2003/2004 è stato tenuto per contratto di prestazione d'opera intellettuale dal prof. Vincenzo Riganti.

Nei termini previsti per la presentazione delle domande di supplenza non è pervenuta nessuna domanda. E' stato così dato corso, senza esito, a tutte le procedure previste dal DPR 382/1980 e dalla legge 341/1990 per la copertura di tale insegnamento.

Nei termini previsti è pervenuta la sola domanda per contratto del prof. Vincenzo Riganti.

La Facoltà unanime, verificata la necessità di provvedere e la disponibilità del docente proposto, d'intesa con le strutture didattiche interessate e su proposta del Consiglio Didattico competente, **delibera di rinnovare per l'a.a. 2004/2005 il contratto di prestazione d'opera intellettuale**, il cui compenso è fissato in **€ 1.500,00=**, per l'assegnazione del corso ufficiale di **NORMAZIONE E CERTIFICAZIONE (6 CFU)** al prof. Vincenzo RIGANTI, nato a Varese (VA) il 04.01.1932, residente a Pavia, Via Scarpa, 5/11- C.F. RGNVCN32A04682B, già professore ordinario del settore scientifico-disciplinare SECS-P/13-Scienze Merceologiche presso la Facoltà., in base alle motivazioni di seguito indicate:

*Il corso che nell'ambito della laurea specialistica in Metodologie Chimiche Applicate è previsto al I anno, II semestre, ha ottenuto un ottimo gradimento da parte degli studenti frequentanti con una presenza attiva e continuativa e un profitto più che soddisfacente. Lo testimonia il numero di esami svolti e superati da tutti gli studenti che hanno seguito il corso.*

*Il Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Chimiche fa propria la piena soddisfazione per lo svolgimento del corso in oggetto e propone pertanto di rinnovare per l'a.a. 2004/2005 il contratto di prestazione d'opera intellettuale relativo alla assegnazione del corso ufficiale di Normazione e Certificazione al prof. Vincenzo RIGANTI.*

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **23**

**OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti

## CLASSE XII – SCIENZE BIOLOGICHE

### CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN BIOLOGIA SPERIMENTALE APPLICATA

- **BIOLOGIA MOLECOLARE AVANZATA (MODULO) (2 CFU) - settore scientifico-disciplinare BIO/11 –  
Biologia Molecolare, area 05 Scienze biologiche**

E' stato dato pubblico avviso della possibilità di coprire tale insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/1990 o, in subordine, per contratto.

Tale insegnamento, composto da un'unica unità didattica (4 CFU), nell'a.a. 2003/2004 è stato tenuto dalla prof. Elena GIULOTTO nell'ambito del suo carico didattico istituzionale.

Per l'a.a. 2004/2005 il corso è suddiviso in due moduli da 2 CFU ciascuno. Un modulo da 2 CFU verrà svolto, nell'ambito del carico didattico di competenza, dalla prof. Giulotto.

Nei termini previsti non è pervenuta nessuna domanda per la copertura dell'insegnamento mediante supplenza. E' stato così dato corso, senza esito, a tutte le procedure previste dal DPR 382/1980 e dalla legge 341/1990 per la copertura di tale insegnamento.

Nei termini previsti è pervenuta la sola domanda per la copertura dell'insegnamento per contratto della dott. Alessandra MONTECUCCO, Ricercatrice di III livello presso l'Istituto di Genetica Molecolare del CNR, Pavia

Il Consiglio di Facoltà dopo aver preso atto che tra il candidato ed i componenti del Consiglio di Facoltà non sussiste nessuna delle situazioni di incompatibilità previste dall'art. 51 del Codice di Procedura Civile e che il candidato sulla base della documentazione prodotta è in possesso della qualificazione professionale e scientifica richiesta, esamina i titoli prodotti dallo stesso ed attribuisce a ciascuno i punteggi riportati nella scheda allegata al presente verbale (Allegato B).

Vengono illustrati i titoli scientifici e didattici della candidata:

ALESSANDRA MONTECUCCO: si è laureata con lode in Chimica e Tecnologia Farmaceutica presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Pavia nel 1984. In seguito ha conseguito il diploma di specializzazione in Tossicologia presso l'Università Statale di Milano nel 1987) e il Diploma di perfezionamento in Scienze Genetiche presso la Facoltà di Scienze MM. FF. NN. Presso il nostro Ateneo nel 1988. Ha quindi conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze Genetiche (Genetica e Biologia Molecolare- Facoltà di Scienze MM. FF. NN.) presso l'Università di Pavia (IV ciclo).

Dal 1985 iscritta all'Ordine dei Farmacisti della provincia di Pavia.

Dal 1994 socio della Società Italiana di Biofisica e Biologia Molecolare (SIBBM).

Dal 2003 socio della American Society for Biochemistry and Molecular Biology (ASBMB)

Dal 1992 è ricercatrice di III livello presso IGBE, ora IGM del CNR di Pavia.

### **Attività didattica**

La dott. Montecucco ha svolto la seguente attività didattica:

- Professore a contratto dell'Università di Pavia, Facoltà di Scienze, per il Corso Integrativo *Meccanismi di controllo dell'espressione genica* nell'ambito dell'insegnamento di Biologia Molecolare - Corso di laurea in Scienze Biologiche, Università di Pavia (1999/2000 – 2000/2001)
- Titolare di Seminari Didattici nell'ambito dell'insegnamento di 1) Biologia Molecolare - Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Università di Pavia (1996/97, 1997/98, 1998/99, 2001/2002); 2) Biologia Molecolare e Laboratorio di Biologia Molecolare - Corso di laurea in Scienze Biologiche (SB3), Università di Pavia (2002/03, 2003/04); Biologia Molecolare Avanzata - Laurea Specialistica in Biologia Molecolare Applicata (2003/04).
- Co-organizzatore del corso *Replicazione del DNA* per la Scuola di Specializzazione in Genetica Applicata, Università di Pavia (1999/2000)

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 24

**OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti

- Membro della Commissione d'esame dell'insegnamento di Biologia Molecolare e Biologia Molecolare Avanzata in qualità di Cultore della Materia.
- Relatore/Correlatore di 12 tesi sperimentali di laurea in Biologia e Biotecnologie.
- Tutore e Membro dei Proponenti della Scuola di Dottorato in Scienze Genetiche e Biomolecolari dell'Università di Pavia.

**Attività di ricerca**

L'attività scientifica della dott. Montecucco si è rivolta essenzialmente ai seguenti ambiti:

- Caratterizzazione biochimica e genetico molecolare delle DNA ligasi di tipo I.
- Studio delle modificazioni della struttura del DNA ad opera di agenti danneggianti.
- Biologia molecolare e cellulare della replicazione del DNA.
- Biologia molecolare e cellulare della risposta al danno sul DNA.

**Responsabilità Scientifiche**

- Revisore scientifico per le riviste *Gene, Molecular and Cellular Biology, Journal of Cellular Biochemistry, Medical Science Monitor*.
- Revisore Esterno della Fondazione Wellcome Trust, UK per la valutazione di progetti di ricerca.
- Coordinatore del minisimposio *Replicazione, Riparazione e Ricombinazione* del 3° Convegno della Federazione Italiana Scienze della Vita (FISV) (2001)
- **Grants:** AIRC triennale (1998-2000); AIRC biennale (2002-2003); Fondazione Cariplo (Rif. 2003.1663/108441 Bando Ricerca Scientifica) (2003-2005).
- Responsabile del Servizio di *Immunolocalizzazione dei Comparti Subnucleari* presso l'Istituto di Genetica Molecolare del CNR.
- Responsabile di laboratorio presso l'Istituto di Genetica Molecolare del CNR.

L'attività scientifica è testimoniata da 44 pubblicazioni su riviste internazionali con revisori, 3 pubblicazioni apparse su libri, 1 voce enciclopedica, 1 sequenza depositata in banca dati, 70 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

In base alla presentazione, la Facoltà unanime riconosce che la candidata ha i requisiti didattici e scientifici per l'insegnamento della disciplina; delibera pertanto con voto unanime di assegnare l'insegnamento di **BIOLOGIA MOLECOLARE AVANZATA (MODULO)** (2 CFU) per l'a.a. 2004/2005, **per contratto di prestazione d'opera intellettuale, a titolo gratuito**, ai sensi dell'art. 1, comma 4 del Regolamento recante la disciplina dei professori a contratto di questa Università approvato con DR n. 8097 del 27.11.2002 alla dott. Alessandra MONTECUCCO, ricercatrice di terzo livello professionale presso l'IGM del CNR, Sezione di Pavia, nata a Broni (PV), il 18.02.1960, residente a Pavia, P.zza Botta, 3- C.F. MNTLSN60B58B201W.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **25**

**OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti

Viene quindi presa in esame la **situazione per la copertura di insegnamenti del secondo semestre per l'a.a. 2004/2005** non coperti docenti di ruolo.

Il Preside invita i Presidenti dei Consigli Didattici a presentare le varie proposte.

**Classe XXVII – Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura**

Insegnamento	Settore s.d.	CFU (1 = 8 h)	Corso/i di studio	Modalità di copertura		Retribuzione	
				Supplenza	Contratto	SI'	NO
Certificazione ambientale	SECS-P/06	4	Sc. e Tecn. per la Nat./ Sc del fiore e del verde	X	X (in sub.)	€ 100	
Coltivazioni arboree (modulo)	AGR/03	2	come sopra	X	X (in sub.)	€ 800	
Coltivazioni erbacee (modulo)	AGR/02	2	come sopra	X	X (in sub.)	€ 500	
Ecologia del paesaggio (modulo)	BIO/03	4	come sopra	X	X (in sub.)	€ 400	
Esercitazioni di pronto soccorso (modulo)	MED/09	1	come sopra	X	X (in sub.)	€ 250	
Gestione integrata dei rifiuti	SECS-P/13	5	come sopra	X	X (in sub.)	€ 1.250	
Gestione di parchi e Giardini (modulo)	AGR/04	4	come sopra	X	X (in sub.)	€ 1.400	
Territorio agroforestale	AGR/10	4	come sopra	X	X (in sub.)	€ 1.400	
Principi generali di di floricoltura e vivaismo	AGR/04	5	come sopra	X	X (in sub.)	€ 2.250	
Introduzione alle tecniche foto e video	L-ART/06	2	come sopra	X	X (in sub.)	€ 300	
Storia dei giardini	ICAR/18	2	come sopra	X	X (in sub.)	€ 300	
Paleontologia dei vertebrati	BIO/14	4	ℓ. spec. in Scienze della natura	X	X (in sub.)	€ 1.000	

La Facoltà unanime approva la copertura dei suddetti insegnamenti mediante messa all'albo.

**Corso di laurea specialistica in Biotecnologie Industriali**

Insegnamento	Settore s.d.	CFU (1 = 8 h)	Modalità di copertura		Retribuzione	
			Supplenza	Contratto	SI'	NO
Tossicologia Industriale	BIO/14	6	X	X (in subordinate)	€ 100	

**La spesa graverà sul fondo riserva della Facoltà**

La Facoltà unanime approva la copertura del suddetto insegnamento mediante messa all'albo.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **26**

**OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti

Il Preside invita i Presidenti dei Consigli Didattici ad illustrare le proposte di incarichi di supplenze per quegli insegnamenti non facenti parte di carico didattico per professori di ruolo di I<sup>a</sup> o di II<sup>a</sup> fascia, relativamente ai corsi del II semestre di nuova attivazione per l'a.a. 2004/2005 (vedi punto 6 all'ordine del giorno)

Viene presentata da parte del **CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE E FISICHE**, la seguente proposta:

**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE FISICHE**

Insegnamento	CFU	Docente proposto	Qual.	s.s.d.	R/€	G	Ai sensi dell'articolo
Teoria delle corde	5	Mauro Carfora	PO	MAT/07		X	9, 5° c. DPR 382/1980
Informatica per la fisica III	5	Adele Rimoldi	PA	FIS/01		X	9, 5° c. DPR 382/1980
Cosmologia	5	Marino Bornatici	PO	FIS/03		X	9, 5° c. DPR 382/1980

La Facoltà Unanime approva.

Viene presentata da parte del **CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOLOGICHE** la seguente proposta:

**CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE**

Insegnamento	CFU	Docente proposto	Qual.	s.s.d.	R/€	G	Ai sensi dell'articolo
Biologia delle popolazioni ( <i>Modulo</i> ) (*) <i>Lab. di Metodol. Genetiche e Biochimiche</i>	3	Gomulski Ludvik M.	RU	BIO/05		X	9, 5° c. DPR 382/1980

(\*) Il prof. Giuliano GASPERI, che in base alla programmazione didattica deliberata dalla Facoltà in data 26 maggio u.s. avrebbe dovuto svolgere il modulo di Biologia delle popolazioni (*Modulo*) (3 CFU) *Lab. di Metodol. Genetiche e Biochimiche* ha comunicato che per impegni sopravvenuti non potrà tenere il corso.

E' stata accertata, nell'ambito dei docenti e dei ricercatori afferenti alla Facoltà, l'unica disponibilità a tenere tale insegnamento, entro i limiti dell'impegno orario complessivo previsto dalla legge da parte del dott. Ludvik M. GOMULSKI, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare BIO/05-Zoologia.

Viene pertanto proposto di conferire, anche su parere unanime del C.D. in Scienze Biologiche, l'insegnamento di Biologia delle popolazioni (*Modulo*) (3 CFU) *Lab. di Metodol. Genetiche e Biochimiche* al dott. Ludvik M. GOMULSKI, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare BIO/05-Zoologia, a **titolo gratuito**, entro i limiti dell'impegno orario complessivo previsto dalla legge, ai sensi dell'art. 9, 5° comma DPR 382/1980, per l'a.a. 2004/2005 trattandosi di disciplina appartenente allo stesso settore scientifico-disciplinare.

La Facoltà Unanime approva

Viene presentata da parte del **CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA**, la seguente proposta:

**CORSI DI LAUREA TRIENNALI IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA E IN SCIENZE DEL FIORE E DEL VERDE**

Insegnamento	CFU	Docente proposto	Qual.	s.s.d.	R/€	G	Ai sensi dell'articolo
Dendrocronologia	2	Nola Paola	RU	BIO/03		X	12, L. 341/1990
Dendroecologia	1	Nola Paola	RU	BIO/03		X	12, L. 341/1990
Aracnologia	2	Groppali Riccardo	RU	BIO/07		X	12, L. 341/1990
Museologia naturalistica (zoologica)	2	Violani Carlo	RU	BIO/05		X	12, L. 341/1990

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **27****OGGETTO:** (segue) 7. Provvedimenti per insegnamenti**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE DELLA NATURA**

<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>Docente proposto</i>	<i>Qual.</i>	<i>s.s.d.</i>	<i>R/€</i>	<i>G</i>	<i>Ai sensi dell'articolo</i>
Laboratorio di Analisi Quantitative in Ecologia Vegetale	3	Nola Paola	RU	BIO/03		X	12, L. 341/1990

La Facoltà unanime approva

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 28

**OGGETTO:**8. Problemi inerenti ai ricercatori.

- proposta di indizione di procedura di valutazione comparativa per un posto di ruolo di ricercatoreSSD MAT/06- Probabilità e Statistica Matematica, Area 01 Scienze Matematiche e Informatiche

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/06-PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA -AREA 01 SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE**

Viene presentata la proposta avanzata dal **Consiglio Didattico in Scienze Matematiche** di bandire una procedura di valutazione comparativa per il settore scientifico-disciplinare MAT/06 Probabilità e Statistica Matematica-Area 01 Scienze matematiche e informatiche, ai fini della copertura di un posto di ricercatore sulla base della seguente

**Motivazione:**

*" Il Calcolo delle probabilità e la Statistica matematica sono discipline il cui insegnamento è da almeno tre decenni coperto nella nostra Facoltà. Verso la fine degli anni Novanta venne istituito il dottorato in Statistica matematica presso il Dipartimento di Matematica "F. Casorati", ora confluito nel Dottorato in Matematica e Statistica del nostro ateneo. Questa iniziativa, pionieristica per Italia, pose in evidenza la questione dell'adeguamento delle risorse, umane in primo luogo, alla nuova situazione. Fu destinato, perciò, un posto di ricercatore al settore. Il relativo concorso ebbe luogo nel 2001. A consuntivo, possiamo affermare che tutti coloro che hanno finora conseguito il titolo di dottore in Statistica matematica a Pavia hanno affrontato con lusinghiero successo sia concorsi universitari (ricercatore e associato), sia selezioni per assunzione, come statistici, in aziende di grandi dimensioni.*

*Ma un nuovo tipo di problemi si presenta oggi con la riforma degli studi universitari: la crescente domanda, in forma sempre più articolata, di conoscenze di probabilità e statistica nelle facoltà scientifiche, a partire dal corso di laurea in matematica. Domanda alla quale dobbiamo rispondere con un numero elevato di corsi, impensabile nel vecchio ordinamento, che richiedono una notevole varietà di competenze perché, oltre alla copertura dei corsi di base, dobbiamo assicurare la presenza di corsi specifici per far fronte alle esigenze della laurea specialistica (e del dottorato) riguardanti approfondimenti e sistemazione di importanti aspetti teorici, unitamente all'apertura verso il vastissimo campo delle applicazioni."*

E' stato preliminarmente accertato che in tale settore, nell'ambito della Facoltà, non vi è nessuno avente titolo a partecipare ad una procedura di valutazione comparativa ai sensi dell'art. 4 della legge 14.1.1999 (concorsi per ricercatori universitari riservati a tecnici laureati).

Il Preside pone in votazione la proposta di bandire per tale posto una procedura di valutazione comparativa, posto per il quale la Facoltà ha verificato l'esistenza di disponibilità delle risorse:

- presenti e votanti: n. 123
- maggioranza richiesta: n. 122
- favorevoli: n. 123
- contrari: n. 0
- astenuti: n. 0

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **29**

**OGGETTO:** (*segue*)8. Problemi inerenti ai ricercatori

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 NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/06-PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA-AREA 01 SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE**

*Divieto di partecipazione (art. 2, comma 3, DPR 390)*

Non si prevede alcuna esclusione, dalla presente procedura di valutazione comparativa, di candidati aventi già la qualifica di ricercatore o qualifica superiore in settori diversi dal settore MAT/06, oggetto del bando.

*Numero massimo di pubblicazioni*

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.

Il Preside informa che in base alle esigenze segnalate dai Consigli Didattici afferenti alla Facoltà, occorre provvedere alla chiamata dei ricercatori risultati vincitori in procedure di valutazione comparativa e in concorsi riservati a tecnici laureati (legge 14.1.1999, n.4) banditi dalla Facoltà e alla determinazione dei rispettivi incarichi didattici.

Il Preside invita, quindi, la Facoltà ad esprimersi in merito all'opportunità della assunzione nel ruolo di ricercatore universitario, in corso d'anno, nell'ambito dei settori scientifico disciplinari dei seguenti vincitori:

**Settore scientifico-disciplinare CHIM/03-Chimica generale ed inorganica**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) la dott. Valeria AMENDOLA, vincitrice della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare CHIM/03-Chimica generale ed inorganica, venga nominata ricercatrice in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) la dott. Valeria AMENDOLA svolga attività didattica integrativa di supporto agli insegnamenti di Chimica Generale e Inorganica I e Laboratorio di Chimica Generale e Inorganica I (corsi di laurea triennale in Scienze Chimiche e in Tecnologie Chimiche) nel 1° semestre; Laboratorio di Chimica Generale e Inorganica II (Scienze Chimiche), Chimica Inorganica III e Laboratorio di Chimica Inorganica III (corso di laurea specialistico in Scienze Chimiche) nel 2° semestre partecipando alle relative commissioni d'esame e partecipi inoltre alle commissioni d'esame per gli insegnamenti di Chimica Generale e Inorganica I e Laboratorio di Chimica Generale e Inorganica I, Chimica Inorganica III e Laboratorio di Chimica Inorganica III.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **30**

**OGGETTO:** (segue)8. Problemi inerenti ai ricercatori

**Settore scientifico-disciplinare MAT/04-Matematiche complementari**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) il dott. Samuele ANTONINI, vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare MAT/04-Matematiche complementari, venga nominato ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) il dott. Samuele ANTONINI svolga attività didattica integrativa di supporto alle esercitazioni degli insegnamenti del settore scientifico-disciplinare MAT/04-Matematiche complementari e conseguente partecipazione alle relative commissioni d'esame nonché attività di supporto ai corsi di carattere matematico nell'ambito delle classi A049 e A059 della SILSIS e partecipi alle relative commissioni d'esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

**Settore scientifico-disciplinare MAT/02-Algebra**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) il dott. Alberto CANONACO, vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare MAT/02-Algebra, venga nominato ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) il dott. Alberto CANONACO svolga attività didattica integrativa di supporto alle esercitazioni degli insegnamenti del settore scientifico-disciplinare MAT/02-Algebra e partecipi alle relative commissioni d'esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

**Settore scientifico-disciplinare GEO/02-Geologia stratigrafica e sedimentologica**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) il dott. Andrea CERIANI, vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare GEO/02-Geologia stratigrafica e sedimentologica, venga nominato ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) il dott. Andrea CERIANI svolga attività didattica integrativa di supporto alle esercitazioni degli insegnamenti di Introduzione alla Geologia e Paleontologia (corso di laurea triennale in Geologia e Risorse Naturali), un modulo di 3 CFU dell'insegnamento di Sedimentologia (corso di laurea triennale in Geologia e Risorse Naturali) e di Analisi di Bacino (corso di laurea specialistica in Scienze Geologiche applicate) nell'ambito del settore scientifico-disciplinare GEO/02-Geologia stratigrafica e sedimentologica e partecipi alle relative commissioni d'esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **31**

**OGGETTO:** (segue)8. Problemi inerenti ai ricercatori

**Settore scientifico-disciplinare CHIM/02-Chimica fisica**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) il dott. Filippo MAGLIA, vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare CHIM/02-Chimica fisica, venga nominato ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) il dott. Filippo MAGLIA svolga attività didattica integrativa di supporto agli insegnamenti di laboratorio nei corsi di laurea triennale e specialistica di Scienze Chimiche nell'ambito del settore scientifico-disciplinare CHIM/02-Chimica fisica e partecipi alle relative commissioni d'esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

**Settore scientifico-disciplinare MAT/05-Analisi Matematica**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente, pone in votazione le seguenti proposte:

- 1) il dott. Aldo PRATELLI, vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare MAT/05-Analisi Matematica, venga nominato ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) il dott. Aldo PRATELLI svolga attività didattica integrativa di supporto alle esercitazioni degli insegnamenti del settore scientifico-disciplinare MAT/05-Analisi Matematica e partecipi alle relative commissioni d'esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

**Settore scientifico-disciplinare CHIM/01-Chimica analitica**

Il Preside, sentito il parere del Consiglio Didattico competente pone, in votazione le seguenti proposte:

- 1) la dott. Michela STURINI, vincitrice della procedura di valutazione comparativa per la copertura bandita con decreto rettorale n. 313/conc. del 21.3.2003 per la copertura di un posto di ricercatore universitario riservato a tecnico laureato (legge 14.1.1999, n.4) per il settore scientifico-disciplinare CHIM/01-Chimica analitica, possa essere nominata ricercatore in tale settore a far tempo dalla prima data utile;
- 2) la dott. Michela STURINI svolga attività didattica integrativa di supporto agli insegnamenti di: Chimica Analitica I (SciChim), Laboratorio di Chimica Analitica II (SciChim), Chimica Analitica Ambientale (Biotecnologie), Chimica Analitica Ambientale con Laboratorio (Techim), e partecipi alle relative commissioni di esame.

Su entrambe le proposte la Facoltà con voto unanime esprime parere favorevole.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **32**

**OGGETTO:** (segue)8. Problemi inerenti ai ricercatori.

### **Conferma in ruolo (Rebay G.)**

La **dott. Gisella REBAY**, ricercatrice del settore scientifico-disciplinare GEO/07-Petrologia e Petrografia, è stata immessa in ruolo il 1.11.2001; da allora ha svolto la propria attività presso il Dipartimento di Scienze della Terra.

La Facoltà, constatato che da allora la dott. Gisella Rebay ha prestato servizio completando il triennio solare richiesto dalle norme vigenti, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 31 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessata".

Viene illustrata da parte del Presidente del Consiglio Didattico in Scienze della Terra l'attività della dott. **Gisella REBAY** nei termini qui sotto indicati:

#### **Attività didattica**

La dott. Rebay ha svolto nel triennio in esame la seguente attività didattica:

- a.a. 2002-2003 **corso in affidamento** "Introduzione alle Scienze Geologiche", per Scienze Geologiche, primo anno, modulo di 1.5 crediti di "Petrografia", Università di Pavia.
- Dall' a.a. 2001-2002 **corso in affidamento** "Laboratorio di materiali Geologici", Scienze Geologiche, secondo anno, modulo di 3 crediti, Università di Pavia.
- Dall' a.a. 2002-2003 **corso in affidamento** "Complementi di Geochimica, Mineralogia e Petrografia", per Scienze Naturali, terzo anno, modulo di 2 crediti di "Petrografia", Università di Pavia.
- Dall'a.a. 2002-2003 – docente di un modulo "microstrutture di materiali" nell'ambito del corso "geomateriali" per il **master di primo livello** in Scienze dei Materiali, Università di Pavia.
- Dall'a.a. 2003-2004 **corso in affidamento** "Petrografia e laboratorio di petrografia", modulo di 3 crediti sul metamorfismo, Università di Pavia.
- Dall'a.a. 2003-2004 **corso in affidamento** "Basamenti cristallini", II livello, modulo di 3 crediti sul metamorfismo, Università di Pavia.
- Relatrice di due tesi di laurea primo livello, una tesi di laurea secondo livello.
- Membro delle commissioni per esami di profitto in Petrografia, Petrologia, Petrografia Applicata, Laboratorio di Materiali Geologici, Geochimica applicata ai beni culturali, dei corsi di laurea di Scienze Geologiche, Scienze Naturali e Lettere. Membro della Commissione di Laurea di Scienze Geologiche.
- La dott. Rebay ha tenuto **7 seminari e/o corsi ad invito** in università italiane (Pavia e Padova) ed estere (Paris VII, ETH Zurigo, Barcellona, Praga) sulla modellizzazione termodinamica delle associazioni mineralogiche all'equilibrio in rocce metamorfiche.

#### **Attività scientifica**

L'attività scientifica svolta dalla dott. Gisella Rebay durante il triennio ha riguardato principalmente i temi relativi allo **studio di rocce metamorfiche** con i metodi della petrologia classica (analisi strutturale, campionatura, microstrutture, mineral chemistry) e attraverso la **modellizzazione termodinamica** delle associazioni mineralogiche all'equilibrio. L'interesse è rivolto alla determinazione delle **condizioni di formazione di varie unità tettoniche delle Alpi occidentali e dal Massiccio Armoricano** da un lato, e alla **comprensione dei meccanismi responsabili della formazione delle rocce metamorfiche** (coroniti e ruolo svolto dai fluidi nella preservazione delle associazioni mineralogiche) dall'altro. Le stesse metodologie di studio sono state applicate anche a **materiali archeologici**, soprattutto scorie del processo metallurgico.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **33**

**OGGETTO:** (*segue*)8. Problemi inerenti ai ricercatori.

Nell'ambito della sua attività di ricerca, la dott. Rebay dal mese di Dicembre 2001 al mese di Febbraio 2002 è stata ospite del Laboratoire de Geosciences Marines dell'Institut du Physique du Globe di Parigi, dove ha collaborato con i Prof. Jean-Robert Kienast e Gaston Godard.

L'attività di ricerca della dott. Rebay è testimoniata da 5 articoli su riviste internazionali; 2 articoli su riviste nazionali; 1 field-guide per l'international geological congress, Florence 2004; 2 riassunti a congressi internazionali; 3 riassunti a congressi nazionali; 1 presentazione a riunione scientifica senza atti.

Per ciò che, di quanto sopra esposto, è di sua competenza, la Facoltà esprime unanime il suo apprezzamento per l'attività didattica e scientifica svolta dalla **dott. Gisella REBAY**, giudicandola pienamente meritevole di conseguire la conferma in ruolo.

### **Conferma in ruolo (Riccardi M. P.)**

La **dott. Maria Pia RICCARDI**, ricercatrice del settore scientifico-disciplinare GEO/09-Georisorse Minerarie e Applicazioni Mineralogico-Petrografiche per l'Ambiente ed i Beni Culturali, è stata immessa in ruolo il 1.11.2001; da allora ha svolto la propria attività presso il Dipartimento di Scienze della Terra.

La Facoltà, constatato che da allora la dott. Maria Pia Riccardi ha prestato servizio completando il triennio solare richiesto dalle norme vigenti, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 31 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessata".

Viene illustrata da parte del Presidente del Consiglio Didattico in Scienze della Terra l'attività della dott. **Maria Pia RICCARDI** nei termini qui sotto indicati:

#### **Attività didattica**

La dott. Maria Pia Riccardi ha svolto la propria attività didattica sia nell'ambito dell'Università di Pavia, in Corsi di laurea di primo e secondo livello e master, sia all'esterno, per corsi professionalizzanti organizzati da Associazioni ed Enti Pubblici.

Nell'ambito degli interessi scientifici delineati precedentemente, sono state seguite 12 Tesi Laurea, relative a Corsi di Laurea della Facoltà di Scienze ed a Corsi di Laurea della facoltà di Lettere e Filosofia.

In dettaglio:

**Corso** di Petrografia Applicata, A.A. 2001/2002 e 2002/2003, Corso di Laurea in Scienze Geologiche e Scienze Naturali.

**Corso** di Materiali Litici in Architettura, dall'A.A. 2001/2002, Corso di Laurea in Geologia e Risorse Naturali.

**Corso** di Geochimica per i Beni Culturali, dall'A.A. 2001/2002, Corso di Laurea in Scienze dei Beni Archeologici e Storico-Artistici e Corso di Laurea in Scienze dei Beni Culturali.

**Corso** di Materiali Naturali, cave e caratterizzazione tecnica delle rocce, A.A. 2003/2004, Corso di Laurea Specialistica in Scienze Geologiche Applicate.

**Master** "Tecniche di analisi microscopica in Biologia", A.A. 2001/2002.

**Master** "Scienza e Tecnologia dei materiali", A.A. 2002/2003 e 2003/2004.

Incarichi di docenza a **corsi di formazione post-laurea**.

**Lezioni e seminari ad invito** presso sedi Universitarie Italiane e Associazioni Culturali.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **34**

**OGGETTO:** (*segue*)8. Problemi inerenti ai ricercatori.

#### **Attività scientifica**

L'attività scientifica della dott. Maria Pia Riccardi durante il triennio si è sviluppata essenzialmente su **studi mineralogici e petrografici di materiali naturali e di sintesi, antichi ed attuali.**

Nell'ambito della sua attività di ricerca, la dott. Maria Pia Riccardi ha instaurato collaborazioni scientifiche con Istituti e Centri di Ricerca nazionali ed internazionali ed ha condotto uno stage presso l'ESRF-CNRS di Grenoble per lo studio dei vetri antichi.

Dal mese di Settembre 2004 usufruisce di una borsa di studio presso il Getty Conservation Center (Los Angeles, California).

L'attività di ricerca della dott. Maria Pia Riccardi è stata principalmente rivolta allo **studio di vetri e vetrine ceramiche, malte ed intonaci** ed ha portato alla produzione di 19 lavori scientifici e 36 comunicazioni a Congressi.

Per ciò che, di quanto sopra esposto, è di sua competenza, la Facoltà esprime unanime il suo apprezzamento per l'attività didattica e scientifica svolta dalla **dott. Maria Pia RICCARDI**, giudicandola pienamente meritevole di conseguire la conferma in ruolo.

#### istanze

Il **dott. Riccardo GROPPALI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/07 Ecologia, Area 02 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento degli insegnamenti di:

- Ecologia Applicata presso il Politecnico di Milano- Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (PTUA), (42 ore)
- Elementi di Botanica presso la Facoltà di Musicologia dell'Università di Pavia, Sede di Cremona (6 ore) nell'a.a. **2004/2005**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

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

Il **dott. Riccardo GROPPALI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/07 Ecologia, Area 02 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento degli insegnamento di Elementi di Botanica presso la Facoltà di Musicologia dell'Università di Pavia, Sede di Cremona (6 ore) nell'a.a. **2003/2004**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

La Facoltà per quanto di competenza esprime **ora per allora** unanime parere favorevole.

Il **dott. Marco BIGGIOGERA**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/06, Anatomia comparata e citologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla-osta per poter essere associato presso la Sezione di Citochimica e Citometria dell'Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico competente, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessato è tenuto a svolgere presso questa Facoltà.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **35**

**OGGETTO:** (*segue*)8. Problemi inerenti ai ricercatori.

La **dott. Maria Grazia BOTTONE**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/06, Anatomia comparata e citologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla-osta per poter essere associata presso la Sezione di Citochimica e Citometria dell'Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico competente, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessata è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

La **dott. Carla FENOGLIO**, ricercatrice confermata del settore scientifico-disciplinare BIO/06, Anatomia comparata e citologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla-osta per poter essere associata presso la Sezione di Citochimica e Citometria dell'Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico competente, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessata è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

Il **dott. Fulvio MARZATICO**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/14-Farmacologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta, per il conferimento un'unità didattica dell'insegnamento di Farmacologia e Tossicologia Applicate allo Sport per **l'a.a. 2004/2005**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, per i corsi di laurea in Educazione Fisica e Tecnica Sportiva (sede di Voghera) e di Educazione Motoria Preventiva e Adattata (sede di Pavia) della Facoltà di Medicina e Chirurgia di questa Università.

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

Il Preside comunica che è stata avanzata dalla dott. Pastoris una richiesta di attestazione sulle attività che rientrano nell'ambito di competenza della Facoltà.

Esce la dott. Pastoris.

La **dott. Ornella Pastoris**, nata a Biella il 9 giugno 1952, nell'anno accademico 1974/75 ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche. Titolare di una Borsa di perfezionamento per giovani laureati dell'Università di Pavia goduta presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dal 1.1.1976 al 31.12.1976.

Titolare di due Borse di studio istituite dall'Università di Pavia di cui ha usufruito presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. a decorrere dall'1.9.1977 al 31.8.1978 la prima e dall'1.9.1978 all'1.10.81 la seconda. Tale borsa prevedeva l'addestramento alle attività didattiche, alle esercitazioni e ai seminari di aggiornamento. Nella seduta di Facoltà del 27.6.1978 è stata nominata cultore di discipline farmacologiche sulla base delle attività didattiche e scientifiche svolte. Ricercatore Confermato presso l'Istituto di Farmacologia della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in seguito al superamento del concorso di idoneità nel raggruppamento 70 Farmacologia dall'1.8.1980 agli effetti giuridici e dal 1.10.1981 agli effetti economici.

Dal 1975 partecipa alle commissioni di esame: di Farmacologia per studenti in Scienze Biologiche; di Farmacologia per studenti di Chimica; di Tossicologia per studenti in Scienze Biologiche; di Immunologia per studenti in Scienze Biologiche. E' stata co-relatore di 39 Tesi Sperimentali di Laurea in Scienze Biologiche e relatore di 42 ed ha partecipato alle relative sedute

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **36**

**OGGETTO:** (*segue*) 8. Problemi inerenti ai ricercatori

per il conferimento della Laurea.

Dall'anno accademico 1984/85 fino all'anno accademico 1989/90 ha collaborato attivamente allo svolgimento delle lezioni di Tossicologia Generale per la Scuola di Specializzazione in Tossicologia Forense (Facoltà di Medicina e Chirurgia) per un totale di 8 ore annue.

Negli anni accademici 1987/88, 1988/89, 1989/90 ha partecipato alle Commissioni d'esame per Fisica Sanitaria e per Fisica Medica I della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Negli anni accademici 1988/89, 1989/90, 1990/91 ha collaborato attivamente allo svolgimento delle lezioni del corso di Tossicologia per Scienze Biologiche.

Nell'anno accademico 1990/91, 1991/92, 1992/93 é stata proposta per l'insegnamento di "Principi di Tossicologia Generale", presso la Scuola di Specializzazione in Tossicologia Forense della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Dall'anno accademico 1991/92 all'anno accademico 1998/99 ha ricoperto per affidamento l'insegnamento di Tossicologia per Scienze Biologiche.

Dall'anno accademico 1991/92 ad oggi partecipa alle commissioni d'esame di Scienza dell'Alimentazione per studenti in Scienze Biologiche.

Negli anni accademici 1998/99, 1999/2000 ha ricoperto per affidamento l'insegnamento di Farmacologia A per Scienze Biologiche.

Negli anni accademici 1999/2000, 2000/01, 2001/02 ha ricoperto per affidamento l'unità didattica "Tossicologia" per l'insegnamento Ecologia Applicata per Scienze Biologiche ordinamento quinquennale.

Dall'anno accademico 1999/2000 ad oggi ricopre per affidamento l'insegnamento di Tossicologia ed Analisi Tossicologica per Scienze Biologiche ordinamento quinquennale.

Negli anni accademici 2000/01, 2001/02 ha ricoperto per affidamento dell'insegnamento di Tossicologia Industriale per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche ordinamento quinquennale.

Dall'anno accademico 2002/03 ad oggi ricopre per affidamento il modulo "Ecotossicologia"

(2 CFU) dell'insegnamento "Ecologia applicata, Diritto ed Economia Ambientali" del corso di laurea in Scienze Biologiche (laurea triennale).

Dall'anno accademico 2002/03 ad oggi ricopre per affidamento il modulo "Analisi ecotossicologiche" (2 CFU) dell'insegnamento Metodologie biochimiche, genetiche, qualità ambientale ed ecotossicologia del percorso biologia Generale del corso di laurea in Scienze Biologiche (laurea triennale).

Dall'anno accademico 2002/03 ad oggi ricopre per affidamento l'insegnamento di "Controllo e gestione della qualità" (8 CFU) percorso Metodologie bioanalitiche indirizzo industriale del corso di laurea in Scienze Biologiche laurea triennale.

Dall'anno accademico 2002/03 ad oggi ricopre per affidamento il modulo di Tossicologia (2 CFU) dell'insegnamento Farmacologia I per il corso di studio interfacoltà in Biotecnologie.

Dall'anno accademico 2003/04 ricopre per affidamento l'insegnamento Ecotossicologia (3CFU) del percorso "Ecologia ed Ambiente" della Laurea specialistica Biologia Sperimentale e Applicata.

Dall'anno accademico 2003/04 ricopre per affidamento il modulo "Tossicologia" (1CFU) dell'insegnamento Farmacologia e Tossicologia percorso Biologia Umana e Scienze biomediche della Laurea specialistica Biologia sperimentale ed Applicata.

L'attività di ricerca è documentata da n° 110 pubblicazioni sperimentali comparse su riviste scientifiche nazionali ed internazionali e da n° 109 relazioni o posters presentati a Congressi Scientifici.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **37**

**OGGETTO:** (*segue*) 8. Problemi inerenti ai ricercatori

La dott. Pastoris ha svolto inoltre un'intensa ed eccellente attività nell'ambito della Presidenza del corso di laurea di Scienze Biologiche, sia nella messa a punto della strutturazione dei nuovi corsi di laurea, triennali e specialistici, sia nella redazione dei documenti necessari. Questa attività si è sovrapposta a quella che svolgeva e continua a svolgere, con ottimi risultati operativi, nell'ambito della laurea quinquennale di Scienze Biologiche.

Sulla base di quanto sopra richiamato, la Facoltà è lieta di esprimere, con voto unanime, un giudizio pienamente positivo sull'attività didattica e sulle funzioni complessivamente svolte dalla **dott. Ornella Pastoris**.

Rientra la dott. Pastoris.

Il Preside comunica di aver espresso, sulla base del Regolamento approvato dal Senato Accademico emanato con D.R. n. 4607 del 18.6.1998, parere favorevole all'espletamento di incarichi professionali ai ricercatori di seguito indicati:

- **dott. Renato Luigi SCONFIETTI** per lo svolgimento di alcune lezioni all'interno di corsi di aggiornamento per insegnanti delle scuole elementari, medie inferiori e superiori dal titolo "*Dentro e fuori dall'acqua*" organizzati dal Comune di Pavia, nell'ambito dell'iniziativa interregionale *ProgettoPo*;
- **dott. Paola NOLA** per lo svolgimento di un corso di aggiornamento rivolto agli insegnanti delle scuole elementari, medie inferiori e superiori dal titolo "*Aria*" organizzato dal Settore Risorse Naturali della Provincia di Pavia.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **38**

**OGGETTO:**9. Problemi inerenti ai professori di II<sup>a</sup> fascia.

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

**-conferma in ruolo (Bogliani G.)**

Esce il prof. Bogliani.

Il prof. Giuseppe Bogliani ha assunto effettivo servizio quale professore associato nel settore scientifico-disciplinare BIO/05–Zoologia, dall'1.12.2001.

La Facoltà, constatato che da allora il Prof. G. Bogliani ha prestato servizio effettivo e ininterrotto completando il triennio il 30.11.2004, come segnalato dalla Ripartizione Personale docente con lettera prot. 819 del 13 gennaio 2004, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 23 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessato".

Viene illustrata l'attività del prof. . Bogliani, sulla quale la Facoltà si esprime.

**GIUSEPPE BOGLIANI**

**Attività didattica**

Il prof. Bogliani, nel triennio 2001/2004, ha tenuto i seguenti corsi e moduli di corsi.

**a.a. 2001/2002**

- *Etologia (C. L. Scienze Naturali; insegnamento attribuito alla nomina).*

**a.a. 2002/2003**

- *Etologia (C. L. Scienze Naturali).*
- *Etologia (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Zoocenosi e Conservazione della Fauna (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Ornitologia (corso opzionale, C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Biologia della Conservazione (Master di I livello in Gestione e Conservazione dell'Ambiente Naturale).*
- *Gestione faunistica (Master di I livello in Gestione e Conservazione dell'Ambiente Naturale).*

**a.a. 2003/2004**

- *Etologia (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Zoocenosi e Conservazione della Fauna (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Ornitologia (corso opzionale, C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Fauna Regionale (corso opzionale, C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Biologia della Conservazione (Master di I livello in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna).*
- *Gestione faunistica (Master di I livello in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna).*

**a.a. 2004/2005** (corsi svolti o in corso di svolgimento fino al 30/11/2004)

- *Etologia (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Zoocenosi e Conservazione della Fauna (C. L. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura).*
- *Indicatori-terzo modulo (C. L. Specialistica in Gestione delle Risorse Naturali).*

Il prof. Bogliani è stato, inoltre, coautore di un libro di testo nel campo dell'ecologia applicata alla gestione e conservazione e ha fornito contributi a un ulteriore testo di biologia della conservazione.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL 14 DICEMBRE 2004 h.15.30 pag. 39

**OGGETTO:** *(segue)* 9. Problemi inerenti ai professori di II<sup>a</sup> fascia.**Attività organizzativa**

Il prof. Bogliani ha svolto la seguente attività organizzativa:

- membro del Consiglio di Presidenza del Consiglio Didattico dei corsi di Laurea della Classe 57, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
- membro di commissioni in seno al Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura (già CCL di Scienze Naturali), in particolare della Commissione per la Didattica;
- collaborazione alla preparazione dei Regolamenti Didattici per i nuovi Corsi di Studio in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
- attività di direzione del Master di I livello in Gestione e Conservazione dell'Ambiente Naturale (A. a. 2002-2003);
- attività organizzativa della didattica frontale e dell'attività di campo del Master di I livello (finanziato FSE) in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna (A. a. 2003-2004);
- attività di orientamento per studenti in seno al COR, quale rappresentante del Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
- membro del Collegio docenti del Dottorato di Ricerca in Ecologia Applicata e Geobotanica (XIX e XX ciclo);
- attività di tutoring di 2 studenti del Dottorato di Ricerca in Ecologia Applicata e Geobotanica (XIX e XX ciclo);
- relatore di 5 tesi di laurea in Scienze Naturali (ordinamento quadriennale) e di 3 in Scienze Biologiche (ordinamento quinquennale) e di tesine delle lauree triennali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
- referee di 6 riviste internazionali di zoologia, ecologia ed ecologia applicata; componente dell'Albo degli Esperti CIVR-Comitato di Indirizzo per la Valutazione della Ricerca, del MIUR.

**Attività scientifica**

Il prof. Bogliani ha svolto nel triennio 2001/2004 ricerche nell'ambito di diverse tematiche della Zoologia e dell'Ecologia Animale, di base e applicate, che sono state sviluppate secondo le seguenti linee:

Ricerche di base

- Variazioni intraspecifiche del comportamento sociale degli uccelli (in collaborazione con Univ. Uppsala, Svezia; Univ. Cambridge, UK; Univ. Leòn, Spagna; con il contributo del MURST-Cofin 2001-2003).
- Aspetti adattativi dei comportamenti antipredatori degli uccelli (in collaborazione con Univ. Oxford, UK).
- Indicatori di senescenza degli ungulati (in collaborazione con Univ. di Sherbrooke, Canada e Parco Nazionale Gran Paradiso).
- Ecologia delle comunità di grandi mammiferi della Rift Valley, Kenia.

Ricerche applicate

- Messa a punto di indicatori di biodiversità.
- Redazione e supervisione scientifica del progetto UE LIFE-Natura "Conservazione dei boschi di *Alnus glutinosa* della Lomellina", 2001 e 2004.
- Stato delle conoscenze faunistiche sui siti della Rete Natura 2000 (in collaborazione con la Fondazione Lombardia per l'Ambiente).

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **40**

**OGGETTO:** *(segue)* 9. Problemi inerenti ai professori di II<sup>a</sup> fascia.

Tale attività di ricerca è documentata da 7 pubblicazioni su autorevoli riviste internazionali del settore o volumi monografici con referee e da 6 comunicazioni presentate in occasione di congressi nazionali e internazionali. Sono stati inoltre pubblicati due manuali specialistici.

Pertanto la Facoltà unanime, per quanto di sua competenza esprime il suo apprezzamento per l'attività didattica, scientifica e organizzativa svolta dal prof. Giuseppe Bogliani, giudicandolo pienamente meritevole della conferma in ruolo.

Rientra il prof. Bogliani

**istanze**

La **prof. BUCETA SANDE De FREITAS Maria Isabel**, professore associato del settore scientifico-disciplinare BIO/06, Anatomia comparata e citologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla-osta per poter essere associata presso la Sezione di Citochimica e Citometria dell'Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico competente, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessata è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

Il Preside comunica di aver espresso, sulla base del Regolamento approvato dal Senato Accademico emanato con D.R. n. 4607 del 18.6.1998, parere favorevole **prof. Lamberto LAURETI** per lo svolgimento di un corso di aggiornamento rivolto agli insegnanti delle scuole elementari, medie inferiori e superiori dal titolo "Aria" organizzato dal Settore Risorse Naturali della Provincia di Pavia.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **41**

**OGGETTO:**10. Docenti: presa d'atto della dichiarazione consuntiva dell'attività didattica per l'a.a.

2003-2004 e approvazione di eventuali variazioni

Preliminarmente la Facoltà unanime approva, per quanto riguarda la professoressa di I<sup>a</sup> fascia

Silvia GARAGNA ed i professori di II<sup>a</sup> fascia Daniele BOFFI, Maria Elisabetta COSULICH e Andrea DI GIULIO e Franco MARABELLI, le variazioni del piano didattico per l'a.a. 2003-2004.

In successione, la Facoltà unanime prende atto delle dichiarazioni a consuntivo per le attività didattiche nell'a.a. 2003-2004 dei sottoelencati professori ordinari e associati. Differenze non rilevanti, purché sempre oltre il minimo stabilito per legge, fra preventivo e consuntivo, non costituiscono variazioni sostanziali dell'impegno didattico.

**Professori di ruolo – I<sup>a</sup> fascia**

BARNI Sergio	BENDISCIOLI Giorgio
BERNOCCHI Graziella	BEVILACQUA Fabio
BIGNAMI Giovanni F.	BOFFI Sigfrido
BONERA Gianni	BORGHI Lidia
BORNATICI Marino	BORSA Ferdinando
CARAMELLA Pierluigi	CARFORA Mauro
CARTON Alberto	CASELLA Luigi
CASSINIS Giuseppe	CELLA Rino
CIANCETTI Gianfranco	COLLI Pierluigi
COMINCIOLI Valeriano	CONTA Claudio
D'ARIANO Giacomo	DESIMONI Giovanni
DOMENEGHETTI Maria Chiara	FASOLA Mauro
FLOR Giorgio	GANDOLFI Remo
GARAGNA Silvia	GILARDI Gianni
GOGGI Virginio Giorgio	GRIGOLO Aldo
GUIZZETTI Giorgio	MARGHERITIS Chiara
MASSAROTTI Vincenzo	MATTEVI Andrea
MESSIGA Bruno	NANO Rosanna
OCCHIPINTI Anna	ONESTI BERRUTI Natalia
PACATI Franco Davide	PASTORI PARRAVICINI Giuseppe
PELLICCIARI Carlo Ettore	PESAVENTO Maria
PIAZZOLI Adalberto	PINELLI Tazio
PIROLA Gian Pietro	POZZI Gianni A.
RANZANI GUGLIELMINA	REDI Carlo Alberto
REGAZZINI Eugenio	REGUZZONI Emanuele
RICCARDI Giovanna	RIGAMONTI Attilio
RIGHETTI Pier Paolo	RIMINI Alberto
SACCHI Luciano	SARTORI Francesco
TAZZOLI Vittorio	TOMA Lucio
TONINI Marcello	TORRONI Antonio
TOSCANI Giuseppe	TOSELLI Mauro
VANNUCCI Riccardo	VIDARI Giovanni
VITA FINZI ZALMAN Paola	

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **42****OGGETTO:** (segue)10. Docenti: presa d'atto della dichiarazione consuntiva dell'attività didattica per l'a.a. 2003-2004 e approvazione di eventuali variazioni**Professori di ruolo – II^ fascia**

ALBERTINI Alessandra	ANDREANI Lucio
AZZONI Carlo	BARBAINI Franco
BENETTI Pietro	BERBENNI Vittorio
BERTOLUZZA Carlo	BIANCHI Livia
BIASI Luigi	BOFFI Daniele
BONI Paolo	BUCETA SANDE De FREITAS M. Isabel
CAMBIAGHI Mario	CAMPAGNOLI Giancarlo
CAPUZZI Franco	CARBONERA Daniela
CARRETTA Pietro	CAUCIA Franca
CORTI Maurizio	COSULICH M. Elisabetta
CUCCIA Mariaclara	DALLAGIOVANNA Giorgio
DE AMBROSIS Anna	DEL FRATE Giuseppe
DI GIULIO Andrea	DOLFINI Rinaldo
FAITA Giuseppe	FASANI Elisa
FERRARI Mario	FERRETTI Luca
FORMENTI Daniele	FRATERNALI Marco
FRECCERO Mauro	GALBIATI Giulia
GALEOTTI Paolo	GHIGNA Paolo
GIUSTI Carlotta	IADAROLA Paolo
LICCHELLI Maurizio	LIVAN Michele
LUALDI Alberto	MAGGI Luigino
MALACRIDA Anna R.	MARABELLI Franco
MARINONE ALBINI Franca	MARZUOLI Annalisa
MELLA Mariella	MELLERIO Giorgio
MELONI Sandro	MIGLIETTA Francesco
MIHICH Luigi	MUSTARELLI Piercarlo
NIELSEN Erik	NOSENZO Luigi
ODDONE Massimo	ORVINI Edoardo
PEROTTI Cesare	PERUGIA Ilaria
PESCI Angela	PICCIO Achille
PICCO Anna Maria	POGGI Antonio
PROFUMO Antonella	RAIMONDI Elena
REGGIANI Maria	RIMOLDI Adele
ROMANO Silvano	ROSSI Graziano
ROTONDI Alberto	SCHERINI Elda
SENO Silvio	SPINI Giovanni
TANZI Franco	TIRA Maria Enrica
TORTI Mauro	TRIBUZIO Riccardo
VALCUVIA PASSADORE M. Grazia	VALENTINI Giovanna
VALAENTINI GANZERLI M. Teresa	VERCESI Pier Luigi
VILLA Roberto Federico	VITALI Enrico
ZAMBOTTI Giorgio	ZUCCA Gianpiero

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **43**

**OGGETTO:** 11. Professori di ruolo: approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a. 2004-2005

La Facoltà unanime prende atto delle dichiarazioni preventive di impegno per attività didattiche nell'a.a. 2003-2004 dei sottoelencati professori ordinari e associati. Viste le dichiarazioni dei singoli docenti, la Facoltà, per quanto le compete, approva unanime tali impegni. In particolare viene approvata e autorizzata la collaborazione a insegnamenti di altre Facoltà, nonché la partecipazione quali docenti a Scuole di specializzazione di altre Facoltà per coloro che hanno esplicitamente indicato tali impegni.

L'originale di ciascuna dichiarazione viene inviato all'Ufficio competente; copia della stessa è inserita nel fascicolo personale ed è disponibile per consultazione presso la Segreteria di Presidenza della Facoltà.

**Professori di I^ fascia**

ALBINI Angelo

BENDISCIOLI Giorgio

BEVILACQUA Fabio

BOFFI Sigfrido

BORGHI Lidia

BORSA Ferdinando

CARFORA Mauro

CASELLA Luigi

CELLA Rino

COLLI Pierluigi

CONTA Claudio

D'ARIANO Giacomo

BARNI Sergio

BERNOCCHI Graziella

BIGNAMI Giovanni

BONERA Gianni

BORNATICI Marino

CARAMELLA Pierluigi

CARTON Alberto

CASSINIS Giuseppe

CIANCETTI Gianfranco

COMINCIOLI Valeriano

CORNALBA Maurizio

DESIMONI Giovanni

DOMENEGHETTI Maria Chiara

FLOR Giorgio

GARAGNA Silvia

GOGGI Virginio G.

GUIZZETTI Giorgio

FASOLA Mauro

GANDOLFI Remo

GILARDI Gianni

GRIGOLO Aldo

MASSAROTTI Vincenzo

MATTEVI Andrea

NANO Rosanna

PACATI Franco Davide

PELLICCIARI Carlo Ettore

PIAZZOLI Adalberto

POZZI Gianni A.

REDI Carlo Alberto

REGUZZONI Emanuele

RIGAMONTI Attilio

MESSIGA Bruno

OCCHIPINTI Anna

PASTORI PARRAVICINI Giuseppe

PESAVENTO Maria

PINELLI Tazio

RANZANI Guglielmina

REGAZZINI Eugenio

RICCARDI Giovanna

RIGHETTI Pier Paolo

RIMINI Alberto

SARTORI Francesco

TOMA Lucio

TORRONI Antonio

TOSELLI Mauro

VIDARI Giovanni

SACCHI Luciano

TAZZOLI Vittorio

TONINI Marcello

TOSCANI Giuseppe

VANNUCCI Riccardo

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **44****OGGETTO:** (*segue*) 16. Professori di ruolo: approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a.2004-2005**Professori di II^ fascia**

ALBERTINI Alessandra	ANDREANI Lucio
AZZONI Carlo	BARBAINI Franco
BENETTI Pietro	BERBENNI Vittorio
BERNARDI Marco P.	BERTOLUZZA Carlo
BIANCHI Livia	BIASI Luigi
BOFFI Daniele	BONI Paolo
BUCETA SANDE De FREITAS M. Isabel	CAMBIAGHI Mario
CAMPAGNOLI Giancarlo	CAPUZZI Franco
CARBONERA Daniela	CARRETTA Pietro
CAUCIA Franca	CORTI Maurizio
COSULICH M. Elisabetta	CUCCIA Mariaclara
DALLAGIOVANNA Giorgio	DE AMBROSIS Anna
DEL FRATE Giuseppe	DI GIULIO Andrea
DOLFINI Rinaldo	FAITA Giuseppe
FASANI Elisa	FERRARI Mario
FERRETTI Luca	FORMENTI Daniele
FRASCHINI Annunzia	FRATERNALI Marco
FRECCERO Mauro	GALBIATI Giulia
GALEOTTI Paolo	GHIGNA Paolo
GIUSTI Carlotta	IADAROLA Paolo
LICCHELLI Maurizio	LIVAN Michele
LUALDI Alberto	MAGGI Luigino
MALACRIDA Anna R.	MARABELLI Franco
MARINONE ALBINI Franca	MARZUOLI Annalisa
MASCHERETTI Paolo	MELLA Mariella
MELLERIO Giorgio	MELONI Sandro
MIGLIETTA Francesco	MIHICH Luigi
MUSTARELLI Piercarlo	NIELSEN Erik
NOSENZO Luigi	ODDONE Massimo
ORVINI Edoardo	PEROTTI Cesare
PERUGIA Ilaria	PESCI Angela
PICCO Annamaria	POGGI Antonio
PROFUMO Antonella	RAIMONDI Elena Maria Clotilde
REGGIANI Maria	RIMOLDI Adele
ROMANO Silvano	ROSSI Graziano
ROTONDI Alberto	SCHERINI Elda
SENO Silvio	SPINI Giovanni
TANZI Franco	TIRA Maria Enrica
TORTI Mauro	TRIBUZIO Riccardo
VALCUVIA PASSADORE M. Grazia	VALENTINI Giovanna
VALENTINI GANZERLI M.Teresa	VERCESI Pierluigi
VILLA Roberto Federico	VITALI Enrico
ZAMBOTTI Giorgio	ZUCCA Gianpiero

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **45**

**OGGETTO:**12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia.

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

**-conferma in ruolo (Bevilacqua F.)**

Esce il prof. Bevilacqua.

Il **prof. Fabio BEVILACQUA** ha assunto effettivo servizio quale professore straordinario nel settore scientifico-disciplinare FIS/08 – Didattica e storia della Fisica, area 02 Scienze Fisiche, dall'1.12.2001.

La Facoltà, constatato che da allora il prof. Bevilacqua ha prestato servizio effettivo e ininterrotto completando il triennio il 30.11.2004, come segnalato dalla Ripartizione Personale docente con lettera prot. 2370 del 23 gennaio 2004, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 23 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessato".

Viene illustrata l'attività del prof. Bevilacqua sulla quale la Facoltà si esprime

**FABIO BEVILACQUA**

**Attività didattica**

L'attività didattica, svolta dal prof. Bevilacqua nel triennio in esame è consistita nell'incarico istituzionale dell'insegnamento di Storia della Scienza del corso di Laurea in Fisica (mutuato anche come obbligatorio dal corso di Laurea in Scienze Filosofiche) al quale si è aggiunto l'affidamento dell'insegnamento dei seguenti corsi:

- Storia della Fisica del corso di Laurea in Fisica (2003-4), Storia della Fisica della Laurea specialistica in Fisica (2004-5)
- Storia della Fisica 1, Storia della Fisica 2, Tecnologie Educative (2001-2) dell'indirizzo Fisico-Matematico (classe 49 a) della Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (sezione di Pavia).

Nel 2004 è stato codocente di un corso della Scuola Universitaria di Studi Superiori di Storia della Scienza.

È stato membro di commissioni esaminatrici di dottorato in Storia della Scienza (Parigi: Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales 7-3-2003, Milano: 29-4-2002). È tutor di un dottorando in Storia della Scienza (Pisa). Ha tenuto seminari ed esami nei master di Museologia Scientifica (Bologna) e Comunicazione Scientifica (Milano).

**Attività organizzativa**

Il prof. Bevilacqua ha svolto la seguente attività organizzativa:

**Pavia:**

Dal novembre 2000 al novembre 2003 è stato Direttore del Dipartimento di Fisica "A.Volta";

Dal 2002 è Presidente del Centro Interdipartimentale Servizi Musei Universitari dell'Università di Pavia ed ha elaborato un progetto di costituzione e realizzazione del Sistema Museale d'Ateneo recentemente approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione;

Dal 1999 è il delegato del Rettore dell'Università di Pavia per i Musei scientifici e membro della relativa Commissione CRUI.

È inoltre membro:

- del Consiglio Scientifico del Museo per la Storia della Tecnica Elettrica (Dipartimento di Ingegneria Elettrotecnica);
- del Consiglio Scientifico del Laboratorio di Didattica della Storia (Dipartimento Storico-Geografico);
- del Consiglio Scientifico del Museo per la Storia dell'Università;

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **46**

**OGGETTO:** (segue)12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia

- della Commissione per il progetto del Museo di Storia Naturale;
- Dal 1985 è il direttore della Collana di Storia della Scienza dell'Università di Pavia (30 volumi, dal 1999 con la Hoepli).

Ha inoltre contribuito ad organizzare a Pavia le seguenti mostre: *Percorsi tra scienza e arte al Castello Visconteo* (5-15 maggio 2004); *Enrico Fermi: immagini e documenti* (dal 9 al 26 aprile 2002); *La circolazione delle idee in Europa, alcuni protagonisti: Lazzaro Spallanzani, Alessandro Volta, Antonio Scarpa, Camillo Golgi* (novembre-dicembre 2001, parte del progetto UE *Universeum – The Academic Heritage in Europe*).

**Nazionale:**

Dal 2003 è il delegato CRUI nel Comitato Tecnico Scientifico MIUR per l'applicazione della legge 6/2000 (Diffusione della Cultura Scientifica).

E' membro del:

- Consiglio scientifico della Società Italiana di Storia della Fisica.
- e della:

- Commissione Nazionale per le celebrazioni di Enrico Fermi
- Commissione Nazionale per l'edizione delle Opere di Ruggero Bosovich
- Commissione Nazionale per l'edizione delle Opere di Giambattista Amici.

Dirige il gruppo di ricerca di Storia della Fisica del Dipartimento di Fisica "A.Volta" ed è stato o è responsabile locale di:

- un progetto biennale Cofin. MIUR (settore 02),
- progetti ed accordi di programma annuali cofinanziati dal MIUR e dalla Regione Lombardia nell'ambito della diffusione della cultura scientifica
- un progetto finalizzato (quinquennale) CNR sui Beni Culturali terminato nel 2002.

**Internazionale**

Dal 2004 è coordinatore di una cooperazione con il Max Planck Institute of History of Science di Berlino per le celebrazioni einsteiniane del 2005 (World Year of Physics), che ha ricevuto un ingente cofinanziamento dal MIUR per un progetto nazionale (Firenze, Bologna, Bari).

Dal 2004 è responsabile locale di un progetto europeo Socrates (Atene, Oldenburg, Madrid);

Nel 2003 è stato eletto nello Scientific Board della European Society of History of Science;

Nel 2001 è stato rieletto (fino al 2005) nel Board della Division of History of Science della

International Union of History and Philosophy of Science (ICSU-UNESCO).

Ha organizzato convegni nazionali ed internazionali, ha tenuto relazioni ad invito in Italia (2 nei convegni SIF di Alghero 2002 e Brescia 2004, Padova, Milano, Bologna) e all'estero (Atene, Parigi, Winnipeg, Sydney, Tessalonica), ha curato volumi di *Proceedings*.

Ha collaborazioni con numerose università e musei all'estero e in Italia.

Membro dell'Editorial Board di: *Perspectives in Physics*, e di: *Science & Education*.

*Contributions from History, Philosophy and Sociology of Science and Mathematics*.

**Attività Scientifica:**

Ha riguardato la valorizzazione e l'analisi delle fonti primarie (manoscritti, strumenti, opere a stampa), le fonti secondarie ed i dibattiti storiografici, l'utilizzazione della Storia della Scienza, ed in particolare della Fisica, nell'apprendimento della scienza, in particolare con l'uso di tecnologie multimediali.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **47**

**OGGETTO:** (*segue*)12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia

La produzione scientifica del prof. Bevilacqua nel triennio di straordinariato è documentata da 19 pubblicazioni a stampa su riviste internazionali.

Pertanto la Facoltà unanime, per quanto di sua competenza esprime il suo apprezzamento per l'attività didattica e scientifica e organizzativa svolta dal prof. Fabio Bevilacqua, giudicandolo pienamente meritevole della conferma in ruolo.

Rientra il prof. Bevilacqua.

**-conferma in ruolo (Sacchi L.)**

Esce il prof. Luciano Sacchi.

Il **prof. Luciano SACCHI** ha assunto effettivo servizio quale professore straordinario nel settore scientifico-disciplinare VET/06 – Parassitologia e malattie parassitarie degli animali, area 07 Scienze agrarie e veterinarie, dall'1.12.2001.

La Facoltà, constatato che da allora il prof. Sacchi ha prestato servizio effettivo e ininterrotto completando il triennio il 30.11.2004, come segnalato dalla Ripartizione Personale docente con lettera prot. 2370 del 23 gennaio 2004, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 23 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessato".

Viene illustrata l'attività del prof. Sacchi sulla quale la Facoltà si esprime

**LUCIANO SACCHI**

**Attività didattica**

Il prof. Sacchi, nel triennio in esame ha svolto la seguente attività didattica:

Al prof. Sacchi è stato assegnato come carico didattico istituzionale il corso di Parassitologia per Scienze Biologiche, insegnamento integrato da esercitazioni pratiche e da seminari. Durante il triennio 2002/2004, il prof. Sacchi ha svolto con efficacia ed apprezzamento da parte degli studenti l'attività didattica relativa al suo corso, fornendo una visione ampia e critica dei problemi teorico-pratici relativi al mondo dei parassiti. Inoltre, ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Biologia Cellulare della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Pavia. Nell'ambito di tale Dottorato, attualmente segue un dottorando impegnato nello studio delle interazioni tra cellule procariotiche ed eucariotiche in alcuni modelli di parassiti.

Durante il triennio di straordinariato, il prof. Sacchi ha seguito diversi studenti che hanno frequentato il laboratorio di Parassitologia per acquisire crediti di laboratorio o per svolgere il tirocinio di laurea. L'attività didattica del prof. Sacchi è stata sempre molto efficace. L'aggiornamento e l'approfondimento degli argomenti, svolti con una visione ampia e critica dei problemi in esame, hanno incentivato negli studenti l'interesse per la ricerca.

**Attività organizzativa**

Nel 2004 ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Master in "Gestione e conservazione dell'ambiente e della fauna" finanziato dal Fondo Sociale Europeo (FSE).

**Attività scientifica**

Nel periodo 2002-2003 il prof. Sacchi è stato Responsabile dell'Unità di Pavia di un programma di Ricerca Scientifica di rilevante interesse nazionale dal titolo "I batteri endosimbionti delle filarie: implicazioni per le patogenesi delle filariasi. Approccio istologico, immunoistochimico e ultrastrutturale". Nel periodo 2003-2004 è stato responsabile dell'Unità di Ricerca di Pavia e coordinatore scientifico nazionale di un programma di ricerca cofinanziato dal titolo "*Leishmania infantum*: studio della risposta cellulo-mediata nel cane".

Ha curato la stesura di vari capitoli di alcuni testi di Parassitologia.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **48**

**OGGETTO:** (*segue*)12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia.

Nel triennio di straordinariato il prof. Sacchi si è occupato di vari problemi inerenti al campo della parassitologia. In particolare, ha illustrato gli aspetti morfologici ed ultrastrutturali di una nuova specie di nematode appartenente al genere *Trichinella*; ha studiato gli effetti del trattamento antibiotico sui batteri simbiotici di alcune specie di filarie evidenziando, a livello ultrastrutturale, i danni prodotti nei tessuti delle filarie ospiti a seguito dell'interruzione del rapporto interattivo con il simbiote; ha documentato al microscopio elettronico a trasmissione l'esistenza di un nuovo modello di interazione gametica in una filaria parassita del cane; ha messo in evidenza e descritto, con una ricca documentazione ultrastrutturale, l'attività predatrice esercitata sui mitocondri da una nuova specie batterica. In occasione del XXII Congresso della Società Italiana di Parassitologia (SOIPA) ha svolto, su invito, una relazione dal titolo "Contributo alla conoscenza dell'ultrastruttura e della divisione cellulare dei Microsporidi". Più recentemente, in occasione del XXIII Convegno della SOIPA, è stato incaricato di tenere la *lectio magistralis* dal titolo "Basi ultrastrutturali dell'interazione tra procarioti ed eucarioti in differenti modelli simbiotici". Dal 2004 fa parte del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Parassitologia.

La produzione scientifica del prof. Sacchi nel triennio di straordinariato è documentata da 16 contributi che comprendono pubblicazioni a stampa su riviste nazionali ed internazionali e relazioni tenute in occasione di convegni scientifici.

Pertanto la Facoltà unanime, per quanto di sua competenza esprime il suo apprezzamento per l'attività didattica e scientifica e organizzativa svolta dal prof. Luciano Sacchi, giudicandolo pienamente meritevole della conferma in ruolo.

Rientra il prof. Sacchi.

### **Istanze**

La **prof. Graziella BERNOCCHI**, professore ordinario del settore scientifico-disciplinare BIO/05, Zoologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla-osta per poter essere associata presso la Sezione di Citochimica e Citometria dell'Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico competente, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessata è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

Esce il prof. Regazzini.

Il Preside riferisce che l'Ufficio Professori ordinari, con lettera prot. 42299 del 13.12.2004, ha comunicato che la Facoltà di Ingegneria di questa Università ha deliberato, per l'a.a. **2003/2004**, l'affidamento dell'insegnamento di Elementi di statistica al prof. **Eugenio REGAZZINI**, professore ordinario del settore scientifico disciplinare MAT/06 della Facoltà, ai sensi dell'12, legge 341/1990.

Viene quindi richiesto il relativo nulla osta, **ora per allora**, da parte della Facoltà.

La Facoltà esprime, **ora per allora**, unanime parere favorevole.

Rientra il prof. Regazzini.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTA' DEL **14 DICEMBRE 2004** h.15.30 pag. **49**

**OGGETTO:** (*segue*)12. Problemi inerenti ai professori di I<sup>a</sup> fascia

Esce il prof. Toma.

Il **prof. Lucio TOMA**, ordinario del settore scientifico-disciplinare CHIM/06-Chimica organica, area 03 Scienze Chimiche, chiede il nulla osta al conferimento del modulo di Modeling di molecole di interesse farmaceutico (1 CFU) per la laurea specialistica di Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche di questa Università, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, per l'a.a. 2004/2005.

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

Rientra il prof. Toma.

Esce il prof. Tonini

Il **prof. Marcello TONINI**, professore ordinario del settore scientifico-disciplinare BIO/14, Farmacologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento degli insegnamenti di

- Metodologie biotecnologiche (C.I. Farmacologia);

- Farmaci biotecnologici (C.I. Farmacologia e Farmacoterapia)

per il corso di laurea specialistica di Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia di questa Università, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, per l'a.a. 2004/2005.

La Facoltà, tenuto conto che l'espletamento di tali insegnamenti non compromette in alcun modo l'attività didattica svolta dal prof. Tonini, esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Rientra il prof. Tonini

Il Preside comunica di aver espresso, sulla base del Regolamento approvato dal Senato Accademico emanato con D.R. n. 4607 del 18.6.1998, parere favorevole all'espletamento di incarichi professionali ai docenti di seguito indicati:

- **prof. Cesare BALDUINI** per lo svolgimento dell'incarico di Valutatore di Progetti banditi dal COREP – Ufficio DIADI di Torino;

- **prof. Alberto CARTON** per lo svolgimento di un corso di aggiornamento rivolto agli insegnanti delle scuole elementari, medie inferiori e superiori dal titolo "Aria" organizzato dal Settore Risorse Naturali della Provincia di Pavia;

- **prof. Francesco SARTORI** per lo svolgimento di un corso di aggiornamento rivolto agli insegnanti delle scuole elementari, medie inferiori e superiori dal titolo "Aria" organizzato dal Settore Risorse Naturali della Provincia di Pavia;

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante

**OGGETTO:**13. Varie ed eventuali.

Nulla da discutere.

Esaurito l'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 18.40.

**Il presente verbale è stato approvato con voto unanime dalla Facoltà nella seduta del ....., ore 15,30.**