

OGGETTO: Presenze

## PROFESSORI ORDINARI FUORI RUOLO, ORDINARI E STRAORDINARI

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.	N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ALBERTINI ALESSANDRA	X			44.	GUIZZETTI GIORGIO	X		
2.	ALBINI ANGELO		X		45.	LIVAN MICHELE	X		
3.	ANDREANI LUCIO	X			46.	MAGISTRIS ALDO	X		
4.	BALDUINI CESARE	X			47.	MALACRIDA ANNA R.		X	
5.	BARNI SERGIO	X			48.	MASSAROTTI VINCENZO		X	
6.	BENDISCIOLI GIORGIO	X			49.	MATTEVI ANDREA		X	
7.	BERNOCCHI GRAZIELLA	X			50.	MESSIGA BRUNO		X	
8.	BEVILACQUA FABIO	X			51.	NANO ROSANNA		X	
9.	BOFFI DANIELE	X			52.	OCCHIPINTI ANNA		X	
10.	BOFFI SIGFRIDO	X			53.	PACATI FRANCO DAVIDE	X		
11.	BONERA GIANNI (f.r.)		X		54.	PASTORI PARRAVICINI GIUSEPPE	X		
12.	BORGHI LIDIA	X			55.	PELLICCIARI CARLO ETTORE		X	
13.	BORNATICI MARINO	X			56.	PEROTTI CESARE		X	
14.	BORSA FERDINANDO		X		57.	PESAVENTO MARIA	X		
15.	CARAMELLA PIERLUIGI	X			58.	PIAZZOLI ADALBERTO		X	
16.	CARFORA MAURO		X		59.	PINELLI TAZIO (f.r.)		X	
17.	CASELLA LUIGI	X			60.	PIROLA GIAN PIETRO	X		
18.	CASSINIS GIUSEPPE (f.r.)		X		61.	POZZI GIANNI ARRIGO		X	
19.	CELLA RINO	X			62.	PROFUMO ANTONELLA		X	
20.	CIANCETTI GIANFRANCO	X			63.	RANZANI GUGLIELMINA	X		
21.	CODA ALESSANDRO	X			64.	RATTI SERGIO PEPPINO (f.r.)		X	
22.	COLLI PIERLUIGI	X	X		65.	REDI CARLO ALBERTO (a)		X	
23.	COMINCIOLI VALERIANO		X		66.	REGAZZINI EUGENIO		X	
24.	CONTA CLAUDIO	X			67.	REGUZZONI EMANUELE		X	
25.	CORNALBA MAURIZIO		X		68.	RICCARDI GIOVANNA	X		
26.	CUCCIA MARIA CLARA		X		69.	RIGAMONTI ATTILIO	X		
27.	D'ARIANO GIACOMO	X			70.	RIGHETTI PIERPAOLO	X		
28.	DEMICHIELIS STEFANO			X	71.	ROTONDI ALBERTO			X
29.	DESIMONI GIOVANNI	X			72.	SACCHI LUCIANO		X	
30.	DI GIULIO ANDREA	X			73.	SARTORI FRANCESCO		X	
31.	DOMENEGHETTI M. CHIARA	X			74.	SENO SILVIO		X	
32.	FABBRIZZI LUIGI		X		75.	SPINOLO GIORGIO	X		
33.	FASOLA MAURO	X			76.	TAGLIETTI VANNI			X
34.	FERLONI PAOLO	X			77.	TAZZOLI VITTORIO	X		
35.	FLOR GIORGIO (1)	X			78.	TOMA LUCIO	X		
36.	GALBIATI GIULIA	X			79.	TONINI MARCELLO		X	
37.	GALIZZI ALESSANDRO		X		80.	TORRONI ANTONIO	X		
38.	GANDOLFI REMO	X			81.	TORTI MAURO	X		
39.	GARAGNA SILVIA		X		82.	TOSCANI GIUSEPPE		X	
40.	GASPERI GIULIANO			X	83.	TOSELLI MAURO	X		
41.	GILARDI GIANNI		X		84.	VANNUCCI RICCARDO		X	
42.	GIULOTTO ELENA	X			85.	VIDARI GIOVANNI	X		
43.	GRIGOLO ALDO (f.r.)	X			86.	VITA FINZI ZALMAN PAOLA (f.r.)	X		

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

(1)

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.	ANSELMI TAMBURINI UMBERTO			X	43.	MARABELLI FRANCO	X		
2.	BALCONI GIORGIO	X			44.	MARINONE ALBINI FRANCA		X	
3.	BARBAINI FRANCO	X			45.	MARZUOLI ANNALISA	X		
4.	BENETTI PIETRO		X		46.	MELLA MARIELLA	X		
5.	BERBENNI VITTORIO			X	47.	MELLERIO GIORGIO	X		
6.	BERTOLUZZA CARLO			X	48.	MIGLIETTA FRANCESCO	X		
7.	BIANCHI LIVIA	X			49.	MIHICH LUIGI	X		
8.	BIASI LUIGI		X		50.	MONTAGNA GUIDO	X		
9.	BIGGIOGERA MARCO	X			51.	MUSTARELLI PIERCARLO	X		
10.	BOGLIANI GIUSEPPE	X			52.	NIELSEN ERIK	X		
11.	BONI PAOLO	X			53.	NOLA PAOLA		X	
12.	BUCETA SANDE DE FREITAS I.	X			54.	NOSENZO LUIGI			X
13.	CAMBIAGHI MARIO			X	55.	ODDONE MASSIMO	X		
14.	CAMPAGNOLI GIANCARLO		X		56.	PASTORIS ORNELLA	X		
15.	CAPUZZI FRANCO	X			57.	PELLEGRINI LUISA	X		
16.	CARBONERA DANIELA		X		58.	PERUGIA ILARIA	X		
17.	CARRETTA PIETRO	X			59.	PESCI ANGELA	X		
18.	CAUCIA FRANCA		X		60.	PICCO ANNA MARIA	X		
19.	COBIANCHI MIRIAM	X			61.	POGGI ANTONIO	X		
20.	CORTI MAURIZIO	X			62.	RAIMONDI ELENA CLOTILDE		X	
21.	COSULICH M. ELISABETTA		X		63.	REGGIANI MARIA	X		
22.	DALLAGIOVANNA GIORGIO	X			64.	RICCARDI MARIA PIA	X		
23.	DE AMBROSIS ANNA	X			65.	RIMOLDI ADELE			X
24.	DE ROSSI EDDA		X		66.	ROMANO SILVANO	X		
25.	DEL FRATE GIUSEPPE	X			67.	ROSSI GRAZIANO	X		
26.	DI CASA MICHELINA	X			68.	ROSSI PAOLA	X		
27.	DOLFINI RINALDO		X		69.	SCAPOLLA TERENCE (a)		X	
28.	FAITA GIUSEPPE	X			70.	SCHIMPERNA GIULIO	X		
29.	FASANI ELISA		X		71.	SCHERINI ELDA	X		
30.	FERRETTI LUCA		X		72.	SEMINO ORNELLA		X	
31.	FORMENTI DANIELE	X			73.	SETTI MASSIMO	X		
32.	FRASCHINI ANNUNZIA	X			74.	SPINI GIOVANNI		X	
33.	FRATERNALI MARCO	X			75.	TANZI FRANCO		X	
34.	FRECCERO MAURO		X		76.	TIRA MARIA ENRICA			X
35.	FREGONESE LUCIO	X			77.	TRIBUZIO RICCARDO		X	
36.	GALEOTTI PAOLO		X		78.	VALCUVIA PASSADORE M.G.		X	
37.	GHIGNA PAOLO			X	79.	VALENTINI GIOVANNA	X		
38.	GIUSTI CARLOTTA	X			80.	VALENTINI GANZERLI M. TERESA		X	
39.	IADAROLA PAOLO	X			81.	VERCESI PIERLUIGI		X	
40.	LICCHELLI MAURIZIO		X		82.	VILLA ROBERTO FEDERICO	X		
41.	LUALDI ALBERTO			X	83.	VITALI ENRICO	X		
42.	MAGGI LUIGINO			X	84.	ZUCCA GIANPIERO	X		

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

OGGETTO: Presenze

## RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
44.	ALTARELLI IRENE		X	
45.	ANGIONI SIMONE	X		
46.	ASSANELLI GIULIO	X		
47.	BALDELLI FEDERICA			X
48.	BASSAN NICOLA	X		
49.	BEGNAMINI ANNAMARIA	X		
50.	BELGIOVINE CRISTINA			X
51.	BERTANI MATTEO	X		
52.	BRAMBILLA ALICE		X	
53.	CALISTO ROBERTO		X	
54.	CANNIZZO ELVIRA STEFANIA			X
55.	CASELLA CLAUDIO			X
56.	CASELLA MARCO			X
57.	CAVAGNA MARIA CHIARA			X
58.	CERESA FRANCESCO			X
59.	CIPOLLA MAURO			X
60.	FALCONE MARIANNA			X
61.	FERRARI EMANUELE	X		
62.	FRANZOI ALESSANDRO	X		
63.	GIORGIO ELISA			X
64.	GRUGNI VIOLA			X
65.	LAURICELLA CALOGERO			X
66.	LUCIA GIUSEPPE		X	
67.	LUNGHI FABIO			X
68.	MANZINI SIMONE			X
69.	MIELE ERICA			X
70.	MILAZZO LUCA			X
71.	MORGANTI MICHELANGELO	X		
72.	MORO GIOVANNI			X
73.	PALUMBO SILVIA			X
74.	PASI FRANCESCA			X
75.	PASINI MONICA PATRIZIA			X
76.	REHO MARCO			X
77.	SALGARO FEDERICO			X
78.	SCIETTI LUIGI	X		
79.	TIBERTI ROCCO	X		
80.	ZAMBUTO FRANCESCO			X

## RAPPRESENTANTE PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO

N.	COGNOME E NOME	P.	A.G.	A.
1.	ZONCADA GABRIELE			X

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

Presiede il **prof. Lucio TOMA**; funge da segretario il **prof. Lucio ANDREANI**.

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

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 115

**OGGETTO:** Ordine del giorno

In seguito a regolare convocazione, oggi MERCOLEDÌ 19 SETTEMBRE 2007, alle ore 15.00, 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 Giugno 2007, ore 15,00.
3. Linee guida per la revisione degli ordinamenti didattici dei corsi di studio.
4. Istanze degli studenti.
5. Cultori della materia.
6. Programmazione didattica.
7. Parere Accordi di Cooperazione Diretta didattica e scientifica tra Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia e le seguenti Istituzioni:
  - Fondazione dell'Università Nazionale del Comahue (Argentina)
  - Università di Cluj-Napoca (Romania)
8. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).
9. Budget di Facoltà.
10. Proposte di istituzione di posti di ricercatore e di professore di II<sup>^</sup> fascia nelle aree Scienze Fisiche (area 02) e Scienze Chimiche (area 03).
11. Proposta di attivazione di un contratto per personale addetto ad attività di ricerca scientifica e didattica integrativa nel SSD CHIM/02- Chimica fisica con contratto a tempo determinato con utilizzo di punti budget della Facoltà.
12. Provvedimenti per gli insegnamenti. (\*)
13. Designazione dei rappresentanti della Facoltà presso i Centri di Servizio per il triennio accademico 2007/2010 (1 rappresentante presso il Comitato Tecnico Scientifico del Centro Servizi di Ateneo "Centro Orientamento Universitario"; 4 rappresentanti per il Comitato Tecnico Scientifico del Centro Servizi Interdipartimentale "Centro Grandi Strumenti") (\*)
14. Problemi inerenti ai ricercatori: (\*)
  - Proposta di indizione di procedure di valutazione comparativa per 1 posto di ricercatore di ruolo del SSD FIS/03- Fisica della Materia, area 02 (Scienze Fisiche) e 1 posto di ricercatore di ruolo del SSD CHIM/02- Chimica Fisica, area 03 (Scienze chimiche) ;
  - approvazione Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze.
15. Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia: (\*)
  - Proposta di chiamata di idoneo in procedura di valutazione comparativa di II<sup>^</sup> fascia nel settore scientifico-disciplinare FIS/03- Fisica della Materia bandita da altra sede universitaria;
  - presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze.
16. Problemi inerenti ai professori di I<sup>^</sup> fascia: (\*)
  - presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali;
  - istanze.
17. Varie ed eventuali.

---

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

**OGGETTO:**1. Comunicazioni.

Il Preside con profonda tristezza ricorda che alla fine del mese di agosto è scomparso il caro collega ed amico prof. Carlo Azzoni da tantissimi anni membro della nostra Facoltà. Egli si è dedicato ad ogni incarico con impegno e passione sia all'interno della Facoltà che nel Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta" di cui era Direttore in carica. Il Preside comunica che la sua figura d'uomo e di scienziato sarà ricordata nella prossima seduta del Consiglio ed invita l'assemblea ad un minuto di silenzio.

Il Preside comunica che:

1. Le immatricolazioni alle lauree triennali, alla data del 18 Settembre, mostrano un andamento nel complesso positivo (+ 8,4% per l'intera Facoltà) anche se non tutti i corsi di laurea beneficiano al momento di questo aumento di iscrizioni;
2. Il Consiglio Didattico di Matematica ha rieletto il prof. Daniele Boffi quale Presidente per il prossimo triennio. Il Preside si congratula con il prof. Boffi per l'esito della votazione e lo ringrazia per il notevole impegno mostrato nel corso del precedente mandato certo che lo spirito di proficua collaborazione caratterizzerà anche l'attività futura;
3. Il Preside invita tutti i colleghi a procedere all'accertamento dell'identità degli studenti durante lo svolgimento degli esami sia scritti che orali oltre che nel corso delle prove *in itinere*;
4. Il Senato Accademico nella seduta del 17 Settembre ha approvato alcune modifiche alla precedente delibera del 28 Ottobre 2002 che ha introdotto il sistema dei budget per la gestione delle risorse per il personale docente. In particolare ha deliberato:
  - che sia possibile utilizzare temporaneamente anche punti del fondo a disposizione del Senato Accademico a copertura della quota di pertinenza delle Facoltà qualora si utilizzino incentivi ministeriali alla mobilità del personale docente;
  - che sia possibile destinare punti del budget per l'istituzione di posti di Tecnico Laureato;
  - che sia possibile usare disponibilità sul bilancio attivo del budget di Facoltà per finanziare supplenze, contratti e per sopperire ad altre necessità didattiche, amministrative e di ricerca come assegni di ricerca, posti di ricercatore a tempo determinato etc.
5. Si sono concluse alcune procedure di valutazione comparativa per posti di ricercatore bandite nei mesi scorsi dalla Facoltà. I vincitori, il dott. Giovanni Toscani (SSD GEO/03) ed il dott. Ugo Besson (SSD FIS/08) prenderanno servizio il 1° Ottobre p.v., mentre il dott. Andrea Negri (SSD FIS/04) prenderà servizio il 1° Novembre 2007;
6. La dott. Cinzia Casagrande, in servizio presso la nostra Facoltà dal 1 Giugno 2007, è stata confermata nel ruolo dei ricercatori a decorrere dal 2 Gennaio 2007 ed entra pertanto a far parte del Consiglio di Facoltà. Il Preside, anche a nome dei colleghi, dà il benvenuto alla dott. Casagrande e formula i migliori auguri per una proficua collaborazione;
7. Il prof. Luigino Maggi cesserà dal servizio dal 1 Novembre 2007 per volontarie dimissioni;
8. I proff. Flor, Dolfini, Spini, Guglielmino e Garlaschelli, che cesseranno dal servizio il 30 Settembre prossimo, inizieranno il 1 Ottobre un contratto di didattica e di ricerca. La seduta odierna rappresenta l'ultimo Consiglio di Facoltà cui prendono parte ed il Preside, a nome di tutti i colleghi, li ringrazia per l'impegno mostrato nei numerosi incarichi svolti per la Facoltà e l'Ateneo;
9. Il prof. Nosenzo, che aveva comunicato l'intenzione di accedere ad un contratto per la ricerca e la didattica a partire dal prossimo mese di Ottobre, ha comunicato la rinuncia al proposito di cessazione anticipata dal servizio;
10. E' stato emanato il "Codice per la tutela della dignità delle lavoratrici e dei lavoratori, delle studentesse e degli studenti dell'Università degli Studi di Pavia rispetto a fatti di molestie sessuali e di mobbing", consultabile sul sito web [www.unipv.it/safety](http://www.unipv.it/safety);

**OGGETTO:**1 (segue). Comunicazioni.

11. Giovedì 20 Settembre alle ore 17.30 si svolgerà presso l'Aula Volta la 6<sup>a</sup> Lettura Ungaretti cui parteciperà il prof. Maurizio Brunori del Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università la Sapienza di Roma. Il tema della conferenza sarà "La Biologia Strutturale: la forma e la funzione delle proteine"

**OGGETTO:**2. Approvazione verbale del 27 Giugno 2007, ore 15,00.

**Verbale del 27 Giugno 2007, ore 15.00**

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

**OGGETTO:** 3. Linee guida per la revisione degli ordinamenti didattici dei corsi di studio.

Il Preside informa che il quadro normativo per la revisione degli ordinamenti didattici universitari alla luce del D.M. 270/2004 non è ancora completo. Dopo la pubblicazione all'inizio dello scorso luglio dei D.M. concernenti la determinazione delle classi delle lauree e delle lauree magistrali, il MiUR ha recentemente emanato il D.M. n° 386/2007 relativo alle linee guida che contengono integrazioni e chiarimenti su alcuni punti dei D.M. sulle classi, nonché alcune anticipazioni sui requisiti minimi da rispettare per l'attivazione dei nuovi corsi che saranno oggetto di un nuovo specifico D.M. che il Ministero dovrebbe emanare entro la fine di Settembre.

Nel contempo, la Commissione Programmazione e Sviluppo del nostro Ateneo sta elaborando le "Linee Guida per la revisione degli ordinamenti didattici dei corsi di studio dell'Università di Pavia", documento che è stato portato in discussione nella seduta del Senato Accademico del 17 Settembre u.s. e che dovrebbe essere integrato ed approvato dalla Commissione stessa in sede deliberante il prossimo 21 Settembre. Seppure in un quadro normativo incompleto, le Commissioni Didattiche dei singoli CD della nostra Facoltà hanno iniziato da tempo il lavoro di revisione degli ordinamenti didattici di rispettiva competenza ed il preside invita i Presidenti dei CD ad illustrare lo stato dei lavori e ad informare questa Assemblea sul numero di corsi di studio che si intende attivare nelle diverse classi di laurea e di laurea magistrale e sulla loro struttura, cioè sull'eventuale articolazione in *curricula*.

Il Preside chiede inoltre di informare la Facoltà sulla tempistica preferita per l'attivazione dei nuovi ordinamenti.

Prendono a turno la parola tutti i Presidenti dei Consigli Didattici e dalla panoramica completa si desume che nel caso delle lauree triennali si intende attivare solo un corso di laurea in ciascuna delle classi di pertinenza della Facoltà. Lo stesso si intende fare nel caso di laurea magistrale con l'eccezione della classe LM – 6/Biologia per la quale è in discussione l'istituzione di un certo numero (5 – 6) di corsi di studio. Riguardo alla tempistica, alcuni CD saranno sicuramente pronti per l'A.A. 2008/2009, mentre altri preferirebbero rinviare al 2009/2010.

In questa fase progettuale, il Preside invita i Presidenti e le Commissioni Didattiche dei CD a valutare attentamente in termini quantitativi la potenziale utenza dei corsi di studio e dei curricula interni ad essi, anche e soprattutto sulla base dei dati delle iscrizioni negli anni precedenti. Ciò al fine di commisurare l'offerta formativa all'effettiva richiesta di formazione degli studenti in modo da contenere il numero di curricula e di insegnamenti seguiti da un numero troppo esiguo di studenti.

Riguardo la tempistica, il Preside, pur ritenendo più opportuno il rinvio dell'attivazione dei nuovi ordinamenti al 2009/2010, invita tutti i CD a lavorare per la definizione degli stessi con una certa celerità per essere comunque pronti, nel caso gli Organi di Governo lo richiedessero, a partire dall'A.A. 2008/2009.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 120

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

Il Preside comunica di aver ricevuto dal rappresentante degli studenti Nicola Bassan una comunicazione relativa ai progetti di tutorato banditi dalla Facoltà di Ingegneria e ne dà lettura:

*Come ogni anno nel mese di luglio sono stati pubblicati per tutte le facoltà i bandi dei progetti di tutorato. I bandi della facoltà di ingegneria prevedono tre progetti in ambiti disciplinari propri della facoltà di Scienze MM. FF. NN. Il progetto n. 4 relativo alla fisica e il progetto n.6 relativo alla matematica e il progetto n.7 relativo alla chimica. Tali progetti prevedono un impegno globale di un numero variabile di collaboratori compreso fra 47 e 54.*

*Il bando prevede esplicitamente che alla selezione possano partecipare solo i candidati che rientrino in tre categorie: studenti dei corsi di laurea della Facoltà di Ingegneria (a), studenti di dottorato di ricerca che frequentino regolarmente i dipartimenti presso cui sono organizzati i servizi di tutorato (b), neo laureati della Facoltà di Ingegneria (c).*

*Per alcuni studenti il conseguimento di un assegno di tutorato può rappresentare un'integrazione importante del proprio reddito e dei propri mezzi di sussistenza nel corso degli studi.*

*Tutto ciò premesso si chiede di sapere:*

*Quali iniziative intende attivare la presidenza, di concerto con la Facoltà e gli altri organi accademici per quanto di competenza, per porre fine all'evidente discriminazione degli studenti e dei laureati dei corsi di laurea della Facoltà di Scienze MM. FF. NN. che pur avendo una formazione specifica nei settori scientifici a cui si riferiscono i progetti in premessa sono esclusi arbitrariamente dal bando.*

Il Preside ringrazia lo studente Nicola Bassan per questa segnalazione ed assicura il suo interessamento presso le sedi competenti per chiarire tale situazione.

Il Preside comunica inoltre di aver ricevuto un'altra istanza da parte del rappresentante degli studenti Matteo Bertani nella quale viene evidenziato un problema relativo all'accesso al colloquio di ammissione alla laurea specialistica. Con le recenti modifiche regolamentari introdotte dal Senato accademico gli studenti devono aver acquisito almeno 150 CFU per poter sostenere il colloquio d'ammissione alla laurea specialistica; esistono numerosi esami modulari per il cui riconoscimento formale lo studente deve sostenere più prove, con valutazioni parziali, prima della registrazione del voto finale. Può accadere quindi che uno studente non soddisfi formalmente il requisito del numero massimo di 30 CFU ancora da acquisire, mentre di fatto abbia già in carriera un numero di crediti sufficienti a consentire l'accesso al colloquio di ammissione, ma non "ufficiali" perché in parte riferiti a valutazioni parziali di insegnamenti plurimodulari. Per ovviare a questo inconveniente si propone quindi di adottare un modello, che si allega al presente verbale (Allegato A), che certifichi il superamento della prova di valutazione di singoli moduli di insegnamenti plurimodulari e l'acquisizione dei relativi CFU.

Interviene il rappresentante degli studenti Michelangelo Morganti per ricordare che una soluzione analoga, con la certificazione dei CFU parziali, era stata adottata con successo per le borse EdISU.

Si apre quindi un'approfondita discussione, in cui intervengono docenti e studenti, al termine della quale il Preside pone in votazione la proposta di adottare il modello di cui all'allegato A da presentare alle commissioni preposte alla prova di ammissione ad integrazione della certificazione della segreteria relativa a tutti gli altri CFU già formalmente acquisiti.

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 121

**OGGETTO:**4. (segue)Istanze degli studenti.

Riprende la parola lo studente Morganti per segnalare un'ulteriore problematica legata al funzionamento della Segreteria Studenti. In particolare, viene messa in evidenza la difficoltà di accedere allo sportello unificato, che, una volta esauriti rapidamente i *tickets* di prenotazione, crea un evidente disagio agli studenti che si sono presentati in orario di sportello e non hanno potuto provvedere alla prenotazione. Viene quindi proposto di scindere il servizio, distinguendo fra la Segreteria di Farmacia e quella di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.

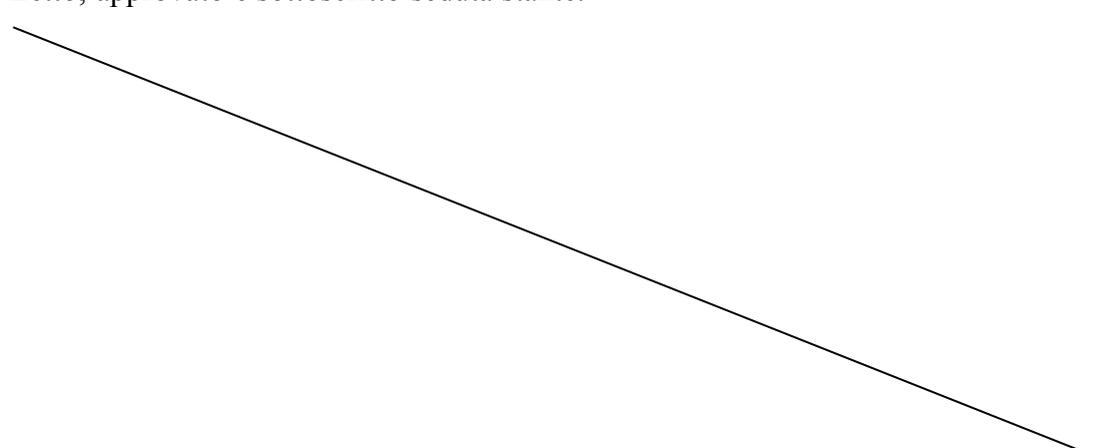
Il Preside, consapevole del disagio evidenziato, assicura il suo interessamento in merito, ben sapendo che comunque spetta alla Ripartizione Studenti darsi una propria organizzazione interna.

Interviene infine il rappresentante degli studenti Matteo Bertani che ricorda che l'Università ha da tempo stipulato un accordo con la società che gestisce i trasporti urbani a Pavia, onde permettere agli studenti di potersi servire di tale utilissimo servizio pubblico, senza spese eccessive.

Bertani rileva in tale accordo una grave lacuna, riconducibile al fatto che la tessera, sottoscrivibile da ogni studente, ha validità fino a settembre dell'anno successivo all'atto di sottoscrizione. Il rinnovo prevede il pagamento di una "nuova rata" la cui ricevuta va presentata agli uffici competenti. Lo studente all'ultimo anno della specialistica quindi, benchè non sia considerato "fuoricorso" fino ad aprile dell'anno solare successivo, non essendo tenuto a versare ulteriori nuove tasse, si vede impossibilitato nel continuare a fruire di tale agevolazione. Per la lista d'appartenenza dello studente, questa è una mancanza da correggere in tempi stretti. Se l'Università ritenesse troppo oneroso dover coprire la quota che normalmente viene "prelevata" dalle tasse e rigirata alla società Line, in questi casi si potrebbe richiedere allo studente un contributo ulteriore, pari alla quota stessa. Lo studente è consapevole che il Consiglio di Facoltà non ha competenze deliberative in materia, ma richiede semplicemente una presa di posizione favorevole che possa far leva sugli organi preposti, al fine di agevolare la risoluzione del problema.

La Facoltà, ritenendo valide le argomentazioni presentate, pur consapevole di non poter provvedere in merito con propria delibera, appoggia l'iniziativa della lista "Studenti Indipendenti".

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.



VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 122

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

È stata presentata dal **dott. Giacomo CARBONI**, dottorando presso il Dipartimento di Matematica, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore scientifico disciplinare MAT/05 – Analisi Matematica, per i corsi di laurea afferenti al Consiglio Didattico di Scienze Matematiche e Biotecnologie.

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

È stata presentata dal **dott. Francesco CONTI**, laureato in Scienze Fisiche, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti dei settori scientifico disciplinari FIS/02 - Fisica Teorica, Modelli e Metodi Matematici e FIS/04 Fisica Nucleare e Subnucleare per i corsi di laurea in Fisica e Scienze Fisiche.

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina del **dott. Francesco CONTI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti dei settori sopra indicati.

È stata presentata da **Silvia ENTRADI**, dottoranda di ricerca in Fisica, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore scientifico disciplinare MAT/07 – Fisica Matematica, FIS/02 - Fisica Teorica, Modelli e Metodi Matematici e FIS/04 – Fisica Nucleare e Subnucleare per i corsi di laurea in Fisica e Scienze Fisiche.

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina di **Silvia ENTRADI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti del settore sopra indicato.

È stata presentata dal **dott. Andrea MEUCCI**, assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore scientifico disciplinare FIS/02 - Fisica Teorica, Modelli e Metodi Matematici per i corsi di laurea in Fisica e Scienze Fisiche.

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

È stata presentata dal **dott. Giovanni ORTENZI**, assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore scientifico disciplinare FIS/02 - Fisica Teorica, Modelli e Metodi Matematici per i corsi di laurea in Fisica e Scienze Fisiche.

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

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 123

**OGGETTO:**6. Programmazione didattica

Preliminarmente il Preside ricorda che si rende necessaria la copertura degli insegnamenti lasciati scoperti dalla prematura scomparsa del caro collega Azzoni.

Il Consiglio Didattico della Classe di Scienze e Tecnologie Fisiche propone la seguente modifica alla programmazione didattica approvata dalla Facoltà nella seduta del 26 Aprile u.s:

**CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISICA**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	ore	SSD	Anno	Semestre
Tecnologie fisiche e beni culturali	5	Pietro Galinetto	RU	40	FIS/07	opzionale	II

La Facoltà unanime approva.

Il Consiglio Didattico della Classe di Scienze della Terra propone le seguenti modifiche alla programmazione didattica approvata dalla Facoltà nella seduta del 26 Aprile u.s:

**CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN GEOLOGIA E RISORSE NATURALI**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	ore	SSD	Anno	Sem.
Fisica Sperimentale I	6	Pietro Galinetto	RU	48	FIS/01	I	II

**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE GEOLOGICHE APPLICATE**

Insegnamento	CFU	Docente	Qualifica	ore	SSD	Anno	Sem.
Fisica Sperimentale II	3	Luigi Mihich	PA	24	FIS/01	I	I

La Facoltà unanime approva

**CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE**

Il Consiglio Didattico di Scienze Biologiche segnala che Il dott. Galinetto, a seguito della disponibilità a tenere per supplenza gli insegnamenti lasciati dal prof. Azzoni, ha rinunciato contestualmente a svolgere l'insegnamento di Fisica (corso A) (FIS/01, 7 CFU).(\*)

Il CD di Scienze Biologiche presenta inoltre le seguenti modifiche alla programmazione didattica approvata nella seduta del Consiglio di Facoltà del 26 Aprile u.s..

**CORSO DI STUDIO TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE**

Viene disattivato per l'a.a. 2007/2008 l'insegnamento di seguito riportato:

Insegnamento	CFU	Docente	Qual.	Ore	Sem.	SSD
Metodologie zoologiche	6			48		
Modulo 1, Zooculture	3	Nardi Pietro Angelo	RU	24	II	BIO/05
Modulo 2, Lab. di metodol. Zool.	3	Torelli Alberto	RU	24	II	BIO/07

**(\*) Il corso in oggetto viene attribuito alla prof. Chiara Macchiavello nell'ambito del suo carico didattico istituzionale (vedi successivi punto 15 dell'odierno odg)**

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 124

**OGGETTO:**6. (segue) Programmazione didattica

Viene contestualmente riattivato per l'a.a. 2007/2008 il seguente insegnamento:

Insegnamento	CFU	Docente	Qual.	Ore	Sem.	SSD
Lab..di metodologie zoologiche	5	Nardi Pietro Angelo	RU	40	I	BIO/05

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

Viene disattivato limitatamente all'a.a. 2007/2008 l'insegnamento di seguito riportato:

Insegnamento	CFU	Docente	Qual.	Ore	Anno	Sem	SSD
Tecniche microscop. e diagnostiche	3	Biggiogera Marco	PA	24	I	II	BIO/06

La Facoltà unanime approva

Viene infine segnalato che l'insegnamento di Microbiologia molecolare, per mero errore materiale è stato riportato tre volte nelle griglie della programmazione didattica di Biologia Sperimentale Applicata dello scorso aprile; due volte come insegnamento da 6 CFU ed una volta da 5 CFU.

In realtà esistono due soli insegnamenti con tale denominazione: uno da 6 CFU che viene impartito dalla dott. Anna Milano come supplenza ai sensi dell'art.12 l.341/1990 e l'altro da 5 CFU svolto nell'ambito del carico didattico istituzionale dalla prof. Giovanna Riccardi.

La Facoltà ne prende atto.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**7. Parere Accordi di Cooperazione Diretta didattica e scientifica tra Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia e le seguenti Istituzioni:

- Fondazione dell'Università Nazionale del Comahue (Argentina)
- Università di Cluj-Napoca (Romania)

**Fondazione dell'Università Nazionale del Comahue (Argentina)**

Il Preside comunica di aver ricevuto da parte del Consiglio Didattico di Scienze della Terra una proposta di convenzione tra l'Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra), e la Fondazione dell'Università Nazionale del Comahue (Argentina): la nostra Facoltà è invitata ad esprimersi in merito onde avviare l'istruzione della procedura di approvazione. Il Preside dà la parola al prof. Andrea Di Giulio che espone i contenuti della bozza di Convenzione.

Al termine dell'esposizione, il Preside ringrazia il prof. Di Giulio, e invita la Facoltà ad esprimere parere in merito.

| La Facoltà, per quanto di competenza, approva la proposta di convenzione all'unanimità.

**Università di Cluj-Napoca (Romania)**

Il Preside segnala inoltre di aver ricevuto da parte dello stesso Consiglio Didattico una ulteriore proposta di convenzione tra l'Università degli Studi di Pavia (Dipartimento di Scienze della Terra), e Università di Cluj-Napoca (Romania): anche in questo caso la nostra Facoltà è chiamata a pronunciarsi. Il Preside dà nuovamente la parola al prof. Di Giulio che illustra la proposta di Convenzione.

Al termine, il Preside, dopo aver ringraziato il prof. Di Giulio, invita la Facoltà ad esprimere parere in merito.

| La Facoltà, per quanto di competenza, approva la proposta di convenzione all'unanimità.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 126

**OGGETTO:**8. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).

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 laurea triennale e Corso di laurea specialistica afferenti alla Classe di Scienze Matematiche:**

Insegnamento	Incaricato	Ore/ Seminari	Compenso lordo
Analisi C	Elisabetta Chiodaroli	10	774,70
Analisi D	Francesca Bonizzoni	4	309,88
Analisi D	Gloria Della Noce	4	309,88
Geometria A	Alessio Palmero Aproso	8	619,76
Geometria B	Francesco Bastianelli	12	924,00
Geometria differenziale	Francesco Bastianelli	3	231,00
Geometria differenziale	Emanuele Dolera	5	387,35
Meccanica Analitica	Giulio Chiribella	20	1549,40
Programmazione	Luca Heltai	10	774,70
<b>TOTALE</b>			<b>5.880,67</b>

**Corso di laurea triennale e Corso di laurea specialistica afferenti alla Classe di Scienze della Terra:**

Insegnamento	Incaricato	Ore/ Seminari	Compenso lordo
Elementi di Stratigrafia	Stefano Spadaccini	10	774,70
Fossili e loro significato	Lupi Claudia	10	770,00
Geografia Fisica e Cartografia	Davide Zizioli	10	770,00
Geologia applicata ambientale	Braga Giovanni	10	774,70
Geologia degli Idrocarburi	Raffaele Casnedi	10	774,70
Geologia Regionale	Renato Gianotti	10	774,70
Geologia Strutturale	Luigi Anelli	10	774,70
Lingua Inglese	Elena Basso	10	770,00
Materiali naturali, cave e caratterizzazione delle rocce	Davide Settembre	10	774,70
Rilevamento Geologico	Matteo Maino	10	770,00
Stabilità dei Pendii Naturali e Artificiali	Bruno Quadrio	10	770,00
<b>TOTALE</b>			<b>8.498,20</b>

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 127

**OGGETTO:**8. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).**Corsi di laurea triennale e Corso di laurea specialistica afferenti alla Classe di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura:**

Insegnamento	Incaricato	Ore/seminari	Compenso lordo
Anatomia Comparata	Roda Elisa	8	616
Anatomia Umana	Inghilleri Simona	7	542,29
Botanica Ambientale e Applicata	Parolo Gilberto	10	770
Botanica Generale e appl.; Climatol. appl.	Storchi Tatiana	10	774,7
Botanica Sistematica	Negri Roberta	10	770
Cartografia Tematica Ambientale	Gilio Nicola	10	774,7
Certificazione Ambientale	Cordoni Cristina	2	154,94
Certificazione Ambientale	Lanza Elisabetta	2	154,94
Chimica Organica	Doria Filippo	10	770
Diritto Amministrativo	Amisano Paola	25	1936,75
Ecologia	Marchini Agnese	11	852,17
Fisica Applicata ai beni culturali	Rebuzzi Daniela	22	1704,34
Geografia e Cartografia	Duci Gabriele	8	619,76
Geologia Generale	Decarlis Alessandro	10	774,7
Gestione della Vegetazione	Roati Michela	9	693
Lingua Inglese	Molinari Anna	15	1162,05
Matematica e Stastica	Lamberti Nicola	17	1316,99
Micologia Ambientale	Baretta Francesca	10	774,7
Mineralogia	Bordoni Valentina	10	774,7
Museologia Naturalistica	Siviero Monica	10	774,7
Patologia Veg.; Geobotanica e Macromiceti	Baretta Francesca	8	619,76
Rappresentazione ed Analisi dei Dati	Massolo Alessandro	30	2324,1
Sistematica e Filogenesi Animale	Roda Elisa	8	616
		<b>TOTALE</b>	<b>20.271,29</b>

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 128

**OGGETTO:**8. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto).

Al termine della presentazione di queste richieste, le risorse finanziarie utilizzate sono le seguenti:

<b>Consiglio Didattico/Classe</b>	<b>Fondi assegnati</b>	<b>Supplenze</b>	<b>Coadiutori alla Didattica</b>	<b>Professori a Contratto</b>	<b>Fondi disponibili</b>
Scienze e Tecnologie Chimiche	18.750,00			3.100,00	15.650,00
Scienze e Tecnologie Fisiche	9.750,00			500,00	9.250,00
Scienze Matematiche	12.050,00	5.000,00	5880,67	100,00	1069,33
Scienze Biologiche	46.045,00	1.500,00		5.700,00	38.845,00
Scienze della Terra	19.494,00	7.283,68	8498,20	3.000,00	712,12
Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura	34.150,00	2.800,00	20271,29	10.750,00	328,71
Lingua inglese	4.000,00	4.000,00			0,00
Fondo riserva Facoltà	6.064,24				6.064,24
<b>totale</b>	<b>150.303,24</b>	<b>20.583,68</b>	<b>34650,16</b>	<b>23.150,00</b>	<b>71.919,40</b>

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**9. Budget di Facoltà.

Il Preside riassume la situazione dei punti - budget di Facoltà che già tiene conto del significativo numero di colleghi che cesseranno dal servizio tra Ottobre e Novembre per raggiunti limiti d'età ovvero per dimissioni anticipate. La disponibilità ammonta ad un totale di 430 punti cui sono da aggiungere i 31 punti dell'assegnazione del Senato Accademico dell'11 Giugno derivante dall'applicazione del modello di riparto.

Pertanto, la Facoltà dispone ampiamente delle risorse necessarie per l'istituzione dei posti di ricercatore e professore associato, per le relative procedure di valutazione comparativa e per la proposta di chiamata d'idoneo (di cui ai successivi punti 10, 14 e 15 del presente ordine del giorno), oltre che per il trasferimento di punti per l'attivazione di un contratto di ricercatore a tempo determinato (di cui al successivo punto 11 del presente ordine del giorno).

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 130

**OGGETTO:**10. Proposte di istituzione di posti di ricercatore e di professore di II<sup>^</sup> fascia nelle aree Scienze Fisiche (area 02) e Scienze Chimiche (area 03).

**AREA 02, SCIENZE FISICHE**

Su invito del Preside, prende la parola il prof. Pacati per riferire quanto emerso, relativamente a questo punto, nella seduta del Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche del 18 Settembre 2007, su parere conforme del Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta" riunitosi il 17 Settembre u.s.

E' stata ravvisata la necessità di istituire un posto di ruolo di ricercatore e un posto di ruolo di professore di II<sup>^</sup> fascia nell'area 02, sulla base delle seguenti

**motivazioni**

*Nell'ambito della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali e del Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta", in concorso con l'Unità di Pavia del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze Fisiche della Materia (CNISM) precedentemente Istituto Nazionale di Fisica della Materia (INFN) è attivo da quindici anni un gruppo di ricerca che opera nel campo della Teoria dell'Informazione e della Computazione Quantistica. Il settore di ricerca è in una fase di grande sviluppo a livello internazionale, con notevole impatto nella tecnologia dell'informazione, nella nanotecnologia, e metrologia, e nella prospettiva del quantum computing e della crittografia quantistica. Inoltre il settore ha un carattere marcatamente multidisciplinare, coinvolgendo la maggior parte dei settori della fisica della materia, principalmente l'Ottica Quantistica e lo Stato Solido, e spaziando fino ai fondamenti della Meccanica Quantistica. L'interesse di questi temi nell'ambito della comunità scientifica e da parte di industrie avanzate richiede un continuo aggiornamento e rinnovamento della didattica in fisica della materia ai vari livelli della laurea triennale, magistrale, nonché dottorato, che segua da vicino l'evoluzione della tecnologie quantistiche in una sinergia fra ricerca e didattica. Si rileva che gli insegnamenti di Teoria Fisica dell'Informazione, Ottica Quantistica, e Teoria Quantistica della Computazione, sono attivi da tempo a Pavia, e l'attività scientifica collegata ha ottenuto considerevoli successi, in termini di produzione scientifica, intense e numerose collaborazioni internazionali, reperimento di risorse finanziarie, e formazione di numerosi giovani scienziati. Per questi motivi si ritiene necessaria l'istituzione di un posto di ruolo di II<sup>^</sup> fascia nel SSD FIS/03.*

*All'interno del Dipartimento di Fisica "A. Volta" si svolgono da alcuni anni ricerche nell'ambito della teoria dei solidi, che completano la tradizionale attività di natura sperimentale in Fisica della Materia. Fra i settori di indagine più importanti vi sono i semiconduttori e le loro nanostrutture quali quantum wells e quantum dots, l'interazione della radiazione elettromagnetica con la materia condensata, ed i sistemi fotonici nanostrutturati quali le microcavità e i cristalli fotonici. Vi è attualmente un forte interesse per il potenziamento delle ricerche teoriche in queste aree, in sinergia con le attività sperimentali del Dipartimento e nell'ambito di varie reti nazionali e internazionali. Si sottolinea l'importanza di rafforzare e ampliare i numerosi progetti di ricerca collegati (MIUR-Cofin, FIRB, CARIPO, EU, con ST Microelectronics) che portano cospicue risorse e che contribuiscono alla rilevante produttività scientifica dell'area. Le ricerche in teoria dei solidi sono legate anche alle attività didattiche ai vari livelli (laurea triennale, laurea specialistica/magistrale del C.D. di Fisica e Dottorato di Ricerca in Fisica). Il gruppo afferente all'area di teoria dei solidi è costituito attualmente da due professori di I fascia e ha necessità di essere potenziato con il reclutamento di un ricercatore nel SSD FIS/03, che contribuisca attivamente alle ricerche sopra descritte e alla didattica.*

. Sentita la proposta, la Facoltà, dopo breve discussione, condividendo le ragioni addotte dal Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Fisiche, dichiara all'unanimità il proprio parere

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 131

**OGGETTO:**10. (segue) Proposte di istituzione di posti di ricercatore e di professore di II<sup>^</sup> fascia nelle aree Scienze Fisiche (area 02) e Scienze Chimiche (area 03).

favorevole alla istituzione di due posti di ruolo, uno di ricercatore e l'altro di professore di II<sup>^</sup> fascia di nell'area 02.

**AREA 03, SCIENZE CHIMICHE**

Il Preside invita quindi il prof. Righetti a riferire quanto emerso, relativamente a questo punto, nella seduta del Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Chimiche del 18 Settembre 2007, su parere conforme del Dipartimento di Chimica Fisica riunitosi il 5 Settembre scorso.

E' stata ravvisata la necessità di istituire un posto di ruolo di ricercatore nell'area 03, sulla base delle seguenti

**motivazioni:**

*I docenti e ricercatori del settore scientifico-disciplinare CHIM/02 (Chimica-Fisica) della Facoltà da tempo svolgono ricerche nell'ambito della chimica fisica di materiali. In questi ultimi anni il loro impegno è stato ampiamente riconosciuto a livello nazionale ed internazionale e numerosi progetti da loro proposti, come coordinatori nazionali o locali, sono stati finanziati, in modo cospicuo, con i Programmi PRIN, FIRB, FISR del MIUR e quelli banditi della Fondazione CARIPLO. Hanno in tal modo potuto proporre e sviluppare diverse attuali tematiche di ricerca in particolare nel campo degli ossidi superconduttori, dei materiali elettrolitici ed elettrodici per le celle a combustibile, dei materiali magnetorestitivi, delle nanostrutture.*

*Le attività di ricerca connesse a tali progetti richiedono un notevole impegno di studiosi non solo qualitativo ma anche quantitativo e quindi devono essere sostenute e rinforzate con l'immissione di giovani ricercatori. I ben noti problemi di budget della facoltà non hanno consentito in questi anni il reclutamento di giovani e valenti studiosi per cui nel settore CHIM/02 si è arrivati ad una situazione in cui i ricercatori sono un quarto dei docenti. Non va poi dimenticato, prendendo in considerazione anche l'attività didattica, che i nuovi ordinamenti hanno attribuito un numero elevato di crediti formativi al settore CHIM/02 nelle lauree triennali e magistrali per cui si rende necessaria la presenza di forze nuove per la didattica di questa disciplina anche alla luce del futuro pensionamento dei docenti attuali.*

*Per tutti questi motivi appare non più procrastinabile la decisione di bandire una procedura di valutazione comparativa per un posto di ricercatore universitario nel settore scientifico disciplinare CHIM/02(Chimica Fisica).*

Sentita la proposta, la Facoltà, dopo breve discussione, condividendo le ragioni addotte dal Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Chimiche, dichiara all'unanimità il proprio parere favorevole alla istituzione di un posto di ruolo di ricercatore nell'area 03.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 132

**OGGETTO:**11. Proposta di attivazione di un contratto per personale addetto ad attività di ricerca scientifica e didattica integrativa nel SSD CHIM/02- Chimica fisica con contratto a tempo determinato con utilizzo di punti budget della Facoltà.

Il Preside illustra brevemente il nuovo Regolamento per il reclutamento di personale addetto ad attività di ricerca scientifica e di didattica integrativa con contratto a tempo determinato e segnala inoltre che è pervenuta dall'Amministrazione la circolare prot. 30673 dell'8 agosto 2007 in cui vengono chiarite le norme per la determinazione dei costi relativi ai possibili trattamenti economici previsti dal Regolamento.

Il Preside dà la parola al prof. Spinolo il quale riferisce che il Consiglio di Dipartimento di Chimica Fisica nella seduta del 5 Settembre u.s. ha proposto, ai sensi dell'art. 3 comma 3 del suddetto Regolamento, l'attivazione di una procedura per l'istituzione di un rapporto di lavoro a tempo determinato per le esigenze di ricerca sui materiali per applicazioni elettrochimiche ed energetiche.

In particolare, il prof. Spinolo segnala che il contratto in oggetto dovrà avere le seguenti caratteristiche.

a) Il ricercatore a tempo determinato sarà impegnato nel programma di ricerca "Sintesi e caratterizzazione strutturale e funzionale di materiali per dispositivi elettrochimici". Il Responsabile del programma sarà il Prof. Piercarlo Mustarelli.

b) La durata del programma sarà triennale;

c) La richiesta è motivata dal fatto che il gruppo di ricerca sui materiali per\_elettrochimica è attualmente impegnato in numerosi progetti di ricerca (FIRB, FISR, Cariplo) che non possono più essere gestiti in modo soddisfacente dal solo personale strutturato afferente ai progetti stessi. In particolare, sono necessarie nuove competenze nel campo della sintesi di membrane per dispositivi elettrochimici e della caratterizzazione con spettroscopia di impedenza e microscopia a forza atomica;

d) La Ricercatore a contratto si occuperà: i) della messa a punto di nuove metodologie di sintesi di membrane polimeriche e composite per dispositivi elettrochimici, ii) della relativa caratterizzazione strutturale e funzionale utilizzando, tra l'altro, moderne tecniche di indagine come la spettroscopia di impedenza, la microscopia a forza atomica, la diffrazione, la spettroscopia a infrarossi, iii) della analisi critica dei dati, della messa a punto di modelli e della presentazione dei risultati nelle sedi scientifiche più opportune.

e) Il Ricercatore a contratto dovrà essere in possesso del titolo di Dottore di ricerca, anche conseguito all'estero e riconosciuto equipollente dall'Ateneo, in materie ricomprese nel Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 e settori affini, o dovrà alternativamente essere laureato in Chimica e aver svolto per almeno 36 mesi, anche non consecutivi, successivi alla laurea specialistica/magistrale ovvero alla laurea dell'ordinamento previgente al D.M. 3.11.1999, N. 509, attività di ricerca debitamente documentata nel settore scientifico disciplinare CHIM/02. Il Ricercatore dovrà avere documentata esperienza nel settore della sintesi e caratterizzazione di materiali polimerici o compositi e dovrà conoscere la lingua inglese.

f) Il trattamento retributivo iniziale sarà pari al 100% del trattamento del Ricercatore Confermato in classe 0. La copertura finanziaria, comprensiva delle trattenute lorde a carico del Dipendente e degli oneri a carico dell'Ente, pari a Euro 43.933,26 (37,26 punti equivalenti), sarà a carico della Facoltà di Scienze MM.FF.NN per Euro 27.117,00 (23 punti equivalenti), mentre la quota restante di Euro 16.816,26 (14,26 punti equivalenti) sarà coperta con fondi nella disponibilità del gruppo di ricerca. In particolare, la quota di Euro 16.816,26 sarà coperta per i primi due anni con fondi disponibili presso il CILSOMAF (Accordo Università di

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 133

**OGGETTO:**11. Proposta di attivazione di un contratto per personale addetto ad attività di ricerca scientifica e didattica integrativa nel SSD CHIM/02- Chimica fisica con contratto a tempo determinato con utilizzo di punti budget della Facoltà.

Pavia-Regione Lombardia per per la sperimentazione di iniziative finalizzate ad incrementare l'attrattività del territorio lombardo). Per il terzo anno la quota sarà coperta con fondi del progetto FIRB cod. RBIP06AMPP.

g) L'impegno orario annuo è fissato in 1500 ore, di cui 200 dedicate ad attività didattiche integrative del settore CHIM/02.

Al termine dell'intervento del prof. Spinolo, il Preside pone in votazione la proposta del Consiglio di Dipartimento di Chimica Fisica.

La Facoltà esprime all'unanimità parere favorevole al trasferimento di 23 punti del proprio budget, per un impegno finanziario di € 27.117,00, al Dipartimento di Chimica Fisica per l'attivazione di un contratto a tempo determinato per personale addetto ad attività di ricerca scientifica e didattica integrativa nel SSD CHIM/02 - Chimica fisica.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**12. Provvedimenti per gli insegnamenti.

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

Il Preside invita i Presidenti dei Consigli Didattici ad illustrare le proposte di incarichi di supplenze per quegli insegnamenti che non rientrano nell'ambito del carico didattico istituzionale dei professori di ruolo di I<sup>^</sup> o di II<sup>^</sup> fascia.

Il Preside ricorda altresì che il 20 novembre 2005 è entrata in vigore la Legge 4.11.2005 n. 230 recante "Nuove disposizioni concernenti i professori universitari e delega al governo per il riordino del reclutamento dei professori universitari".

L'art. 1, comma 11 recita:

*"Ai ricercatori, agli assistenti del ruolo ad esaurimento e ai tecnici laureati di cui all'articolo 50 del Decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382, che hanno svolto tre anni di insegnamento ai sensi dell'articolo 12 della legge 19 novembre 1990, n. 341, nonché ai professori incaricati stabilizzati, sono affidati con il loro consenso e fermo restando il rispettivo inquadramento e trattamento giuridico ed economico, corsi e moduli curriculari compatibilmente con la programmazione didattica definita dai competenti organi accademici nonché compiti di tutorato e di didattica integrativa. Ad essi è attribuito il titolo di professore aggregato per il periodo di durata degli stessi corsi e moduli. Lo stesso titolo è attribuito, per il periodo di durata dell'incarico, ai ricercatori reclutati come previsto al comma 7, ove ad essi siano affidati corsi o moduli curriculari".*

Pertanto,

il Consiglio di Facoltà  
visto l'art. 1, comma 11, della Legge 4.11.2005, n. 230,

#### D I C H I A R A

che a ciascuno dei sottoelencati ricercatori di ruolo (ai quali per l'a.a. 2007-2008 sono stati affidati, **a norma dell'12 della Legge 341/1990**, gli insegnamenti ufficiali caso per caso specificati) è attribuito, in forza della suddetta Legge 230/2005, il titolo di PROFESSORE AGGREGATO per il periodo di durata dei loro insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Alberti Giancarla	Laboratorio Di Chimica Analitica II	Chim/01	6	Scienze Chimiche	0
Alberti Giancarla	Chimica Elettroanalitica	Chim/01	6	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse/ Chimica	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Altieri Saverio	Fisica Delle Radiazioni Ionizzanti	Fis/04	5	Fisica	0
Altieri Saverio	Fisica Sperimentale (Corso A)	Fis/01	6	Interfacoltà Biotecnologie	0
Altieri Saverio	Simulazione In Campo Biosanitario	Fis/04	5	Scienze Fisiche	0
Amendola Valeria	Chimica Agraria	Agr/13	2	Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Amendola Valeria	Chimica Generale E Inorganica – Corso A	Chim/03	7	Scienze Biologiche	0
Antonini Samuele	Fondamenti Della Matematica	Mat/04	6	Matematica	Da Definire
Assini Silvia	Piante Ornamentali	Bio/03	3	Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Assini Silvia	Gestione Della Vegetazione	Bio/03	4	Scienze Della Natura	0
Assini Silvia	Lettura Ed Analisi Del Paesaggio - 1	Bio/03	3	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Astolfi Paola	Bioinformatica	Ing-Inf/06	3	Scienze Biologiche	0
Astolfi Paola	Genetica Umana (Modulo 3)	Bio/18	2	Scienze Biologiche	0
Astolfi Paola	Genetica Delle Piante Superiori	Bio/18	3	Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Attolini Carmen	Biologia Molecolare I E Laboratorio -Modulo 2	Bio/11	1	Interfacoltà Biotecnologie	0
Attolini Carmen	Biologia Delle Popolazioni - Modulo 3	Bio/18	2	Scienze Biologiche	0
Attolini Carmen	Laboratorio Di Metodologie Biomolecolari (Modulo 2)	Bio/18	1	Scienze Biologiche	0
Baldi Marco	Gestione Qualità E Sicurezza	Secs-P/13	6	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Baldi Marco	Tecnologia Dei Cicli Produttivi	Secs-P/13	3+3	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Balestrazzi Alma	Laboratorio Di Metodologie Cellulari (Modulo 1)	Bio/04	1	Scienze Biologiche	0
Balestrazzi Alma	Fisiologia Vegetale	Bio/04	4	Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Bassetti Federico	Statistica Bayesiana	Mat/06	6	Matematica	Da Definire

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Bassetti Federico	Statistica E Laboratorio	Mat/06	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura / Scienze Del Fiore E Del Verde	1000
Bellani Vittorio	Fisica Dei Dispositivi Elettronici A Stato Solido	Fis/01	5	Scienze Fisiche	0
Bertone Vittorio	Anatomia Umana	Bio/06	7	Scienze Biologiche	0
Biella Gerardo	Basi Neurali Del Comportamento	Bio/09	4	Neurobiologia	0
Biesuz Raffaella	Trattamento Dati E Chemiometria	Chim/01	6	Chimica	0
Bini Marcella	Materiali Biocompatibili B	Chim/02	3	Biotecnologie Industriali	0
Bini Marcella	Metodi Chimico-Fisici In Chimica Industriale - I Modulo	Chim/04	3	Scienze Chimiche/ Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Boca Gianluigi	Informatica Per La Fisica I (Modulo)	Fis/04	4	Fisica	0
Bondioli Cristiana	Analisi D	Mat/05	6	Matematica	Da Definire
Bottone M.Grazia	Laboratori di Tecniche Morfologiche E Cellulari	Bio/06	4	Scienze Della Natura	0
Bottone M.Grazia	Patologia Clinica E Fisiopatologia - Modulo 2	Med/05	1	Biologia Sperimentale Applicata	0
Brusoni Maura	Botanica Ambientale (Modulo 3)	Bio/03	2	Scienze Biologiche	0
Brusoni Maura	Biodiversità Vegetale - Modulo 1	Bio/03	3	Scienze Della Natura	0
Brusoni Maura	Laboratorio Di Biosistemica Vegetale	Bio/02	2	Scienze Della Natura	0
Brusoni Maura	Botanica Sistemica - Modulo 2	Bio/02	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura/ Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Brusoni Maura	Biosistemica Vegetale	Bio/02	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Callegari Athos	Laboratorio Di Tecniche Analitiche Mineralogiche	Geo/06	2	Scienze Della Natura	0
Callegari Athos	Minerali Delle Rocce	Geo/06	4	Scienze Della Natura	0
Callegari Athos	Realizzazione E Gestione Dei Musei - Modulo 2	Geo/06	2	Scienze Della Natura	0
Callegari Athos	Minerali E Rischio Ambientale	Geo/06	1	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Callegari Athos	Museologia - B	Geo/06	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Calvio Cinzia	Genetica Dei Microorganismi E Genomica Funzionale/Modulo Di Genomica Funzionale	Bio/18	2	Biotecnologie Industriali	0
Calvio Cinzia	Genetica II E Laboratorio - Modulo Di Laboratorio	Bio/18	1,5	Interfacoltà Biotecnologie	0
Calvio Cinzia	Genetica II E Laboratorio Di Metodologie Genetiche (Mod.2)	Bio/18	3	Scienze Biologiche	0
Canonaco Alberto	Algebra 2 (Modulo)	Mat/02	3	Matematica	Da Definire
Canonaco Alberto	Algebra Superiore (Modulo 1)	Mat/02	3,5	Matematica	Da Definire
Capelli Enrica	Laboratorio Di Tecniche Microbiche E Ricombinanti (Mod.1)	Med/46	1	Scienze Biologiche	0
Capsoni Doretta	Chimica Computazionale B	Chim/02	3	Biotecnologie Industriali	0
Capsoni Doretta	Laboratorio Di Chimica Fisica	Chim/02	6	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Carbone Raffaella	Teoria Della Probabilita' - 1 (Modulo)	Mat/06	3,5	Matematica	Da Definire
Carbone Raffaella	Modelli Probabilistici E Statistici - 1 (Modulo)	Mat/06	3	Matematica	Da Definire
Carbone Raffaella	Probabilita' E Statistica 2 - Modulo	Mat/06	3	Matematica	Da Definire
Carugo O. Italo	Bioinformatica (Corso A)	Med/01	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Carugo O.Italo	Bioinformatica Strutturale	Med/01 -	3	Biotecnologie Industriali	0
Carugo O.Italo	Bioinformatica (Corso B)	Med/01	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Casagrande Cinzia	Geometria Algebrica	Mat/03	7	Matematica	Da Definire
Ceriani Andra	Geologia Regionale	Geo/03	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Ceriani Andrea	Geologia Degli Idrocarburi	Geo/02	6	Scienze Geologiche Applicate	810,46
Comincini Sergio	Genetica Ii E Laboratorio - Modulo Di Laboratorio	Bio/18	1,5	Interfacoltà Biotecnologie	0
Comincini Sergio	Metodi In Neuroscienze I (Mod.3)	Bio/18	1	Neurobiologia	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Comincini Sergio	Laboratorio Di Tecniche Microbiche E Ricombinanti (Mod.3)	Bio/18	4	Scienze Biologiche	0
Curti Daniela	Metodi In Neuroscienze I (Mod.2)	Bio/14	1	Neurobiologia	0
Curti Daniela	Metodi In Neuroscienze Ii(Mod 2.)	Bio/14	1,5	Neurobiologia	0
Curti Daniela	Neurochimica	Bio/14	4	Neurobiologia	0
Curti Daniela	Neurofarmacologia Molecolare	Bio/14	6	Neurobiologia	0
Curti Daniela	Farmacologia E Analisi Tossicologiche (Modulo 2)	Bio/14	2	Scienze Biologiche	0
Curti Daniela	Tossicologia, Fisiologia E Farmacologia Cellulari E Molecolari - Modulo 3	Bio/14	2	Scienze Biologiche	0
De Bari Antonio	Laboratorio Di Radiazioni Ionizzanti	Fis/04	5	Scienze Fisiche	0
Della Croce Lucia	Modellistica Numerica	Mat/08	6	Matematica	Da Definire
Della Croce Lucia	Matematica Applicata Alla Biologia Ed All'analisi Dei Dati - Modulo 1	Mat/08	4	Biologia Sperimentale Applicata	0
Dossena Maurizia	Tossicologia Clinica	Bio/14	5	Scienze Biologiche	0
Dossena Maurizia	Farmacologia E Analisi Tossicologiche - Modulo 3	Bio/14	3	Scienze Biologiche	0
Fagnoni Maurizio	Laboratorio Di Chimica Organica	Chim/06	6	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Falomo Lidia	Tecnologie Della Comunicazione Scientifica	Fis/08	5	Scienze Fisiche	
Fenoglio Carla	Anatomia Comparata – Corso A	Bio/06	4	Scienze Biologiche	0
Fenoglio Carla	Anatomia Comparata –Corso B	Bio/06	4	Scienze Biologiche	0
Fenoglio Carla	Anatomia Umana / Anatomia E Fisiologia Umana	Bio/16	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura / Scienze Fisiche (+1)	0
Frediani Paola	Curve Algebriche E Varietà Abelianne - Modulo 1	Mat/03	3,5	Matematica	Da Definire
Frediani Paola	Geometria B	Mat/03	9	Matematica	Da Definire
Galinetto Pietro	Ottica	Fis/01	5	Fisica	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Galinetto Pietro	Fisica Sperimentale I	Fis/01	6	Geologia e Risorse Naturali	0
Galinetto Pietro	Tecnologie Fisiche e Beni Culturali	Fis/07	5	Fisica	0
Garlaschelli Luigi	Chimica Organica – Corso A (Modulo)	Chim/06	2	Scienze Biologiche	0
Garlaschelli Luigi	Chimica Organica – Corso B (Modulo)	Chim/06	2	Scienze Biologiche	0
Gigli Berzolari F.	Analisi Statistica E Modellistica Ambientali	Med/01	4	Scienze Biologiche	0
Gigli Berzolari F.	Biometria	Med/01	2	Scienze Biologiche	0
Giulotto Enrico	Fisica – Corso B	Fis/01	7	Scienze Biologiche	0
Gomulski Ludvik	Biodiverita' Ed Evoluzione Animale - Modulo 1	Bio/05	3	Scienze Della Natura	0
Gomulski Ludvik	Biologia Delle Popolazioni - Modulo 4	Bio/05	3	Scienze Biologiche	0
Groppali Riccardo	Conservazione Della Natura E Delle Sue Risorse	Bio/07	5	Scienze Biologiche	0
Groppali Riccardo	Aracnologia	Bio/05	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Groppali Riccardo	Conservazione Della Natura	Bio/07	3	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Guglielminetti Maria	Ecologia Dei Funghi E Dei Microrganismi (Modulo 1)	Bio/03	3	Scienze Biologiche	0
Guglielminetti Maria	Parassitologia E Micologia Con Tecniche Diagnostiche (Mod.)	Vet/06	2	Scienze Biologiche	0
Guglielminetti Maria	Ecologia Microbica	Bio/02	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Guglielmino Carmela	Biologia Delle Popolazioni - Modulo 1	Bio/18	2	Scienze Biologiche	0
Guglielmino Carmela	Biologia Delle Popolazioni - Modulo 2	Bio/18	3	Scienze Biologiche	0
Introzzi Gianluca	Fondamenti Della Fisica – 1 (Modulo)	Fis/01	4	Scienze Fisiche/Matematica	0
Lambiase Simonetta	Entomologia Applicata E Parassitologia - Modulo 2	Bio/05	1	Scienze Biologiche	0
Magistretti Jacopo	Neuroanatomia Umana	Bio/09	5	Neurobiologia	0
Magistretti Jacopo	Neurofisiologia Cellulare	Bio/09	4	Neurobiologia	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Maglia Filippo	Chimica Fisica Dei Materiali - Mod. 1	Chim/02	3	Chimica	0
Malcevschi Sergio	Valutazione D'impatto E Diritto Ambientali -Modulo 1	Bio/07	3	Scienze Biologiche	0
Malcevschi Sergio	Valutazione Ambientale Integrata	Bio/07	4	Scienze Della Natura	0
Malcevschi Sergio	Impatto Ambientale E Ingegneria Naturalistica - Modulo Di Ingegneria Naturalistica	Agr/08	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Malcevschi Sergio	Impatto Ambientale E Ingegneria Naturalistica - Modulo Di Impatto Ambientale	Bio/07	3	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Mancin Nicoletta	Paleontologia	Geo/01	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Mancin Nicoletta	Elementi Di Biostratigrafia	Geo/01	6	Geologia E Risorse Naturali	810,46
Marzatico Fulvio	Alimentazione E Dietetica (Mod. 1)	Bio/14	3	Biologia Sperimentale E Applicata	0
Marzatico Fulvio	Saggi E Dosaggi Farmacologici	Bio/14	6	Biologia Sperimentale E Applicata	0
Marzatico Fulvio	Fisiologia Ii (Modulo 3)	Bio/09	1	Scienze Biologiche	0
Marzatico Fulvio	Laboratorio Di Metodologie Farmacologiche	Bio/14	5	Scienze Biologiche	0
Meisina Claudia	Indagini Geognostiche E Geofisiche Leggere	Geo/05	5	Geologia E Risorse Naturali	0
Meisina Claudia	Stabilità Dei Pendii Naturali E Artificiali	Geo/05	6	Scienze Geologiche Applicate	810,46
Milano Anna	Microbiologia Molecolare	Bio/19	6	Biotechnologie Industriali/Biologia Sperimentale Applicata	0
Milano Anna	Microbiologia Generale E Laboratorio - Modulo 3	Bio/19	1,5	Interfacoltà Biotechnologie	0
Milano Anna	Igiene Generale, Virologia E Microbiologia Applicata -Modulo 1	Bio/19	3	Scienze Biologiche	0
Milano Anna	Laboratorio Di Metodologie Cellulari -Modulo 4	Bio/18	1	Scienze Biologiche	0
Milano Anna	Tecniche Microbiologiche	Bio/19	6	Scienze Biologiche	0
Minetti Giampaolo	Laboratorio Di Metodologie Analitiche -Modulo 2	Bio/10	5	Scienze Biologiche	0
Minetti Giampaolo	Laboratorio Di Metodologie Biochimiche - Modulo 2	Bio/10	3	Scienze Biologiche	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Minetti Giampaolo	Enzimologia Generale Ed Applicata - Modulo Di Enzimologia Applicata	Bio/10	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Monzani Enrico	Metodi Fisici In Chimica Inorganica	Chim/03	6	Chimica	0
Monzani Enrico	Chimica Generale E Inorganica E Laboratorio (Corso B)	Chim/03	9	Interfacoltà Biotecnologie	0
Monzani Enrico	Tecniche Spettroscopiche In Biochimica Con Esercitazioni - Modulo 3	Chim/03	2	Interfacoltà Biotecnologie	0
Nardi P. Angelo	Analisi E Gestione Degli Ecosistemi - Modulo 2	Bio/07	2	Biologia Sperimentale E Applicata	0
Nardi Pietro A.	Laboratorio di Metodologie Zoologiche	Bio/05	5	Scienze Biologiche	0
Negri Matteo	Analisi Matematica E Informatica - Corso B	Mat/08	9	Interfacoltà Biotecnologie	0
Negri Matteo	Approfondimenti Di Analisi Matematica I (Modulo)	Mat/05	3,5	Matematica	Da Definire
Pallavicini P.Sandro	Chimica Supramolecolare –Ii Mod.	Chim/03	3	Chimica	0
Pallavicini P.Sandro	Laboratorio Di Chimica Generale Ed Inorganica I	Chim/03	6	Scienze Chimiche/ Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Pasini Dario	Chimica Organica Industriale	Chim/04	3+3	Scienze Chimiche/ Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Pavan Gianni	Bioacustica Terrestre E Marina	Bio/05	4	Scienze Della Natura	0
Pernazza Ludovico	Algebra Lineare 2 (Modulo 2)	Mat/03	3	Matematica	Da Definire
Pernazza Ludovico	Algebra Superiore (Modulo 2)	Mat/03	3,5	Matematica	Da Definire
Pilla Giorgio	Idrogeologia	Geo/05	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Pilla Giorgio	Elementi Di Idrogeologia	Geo/05	4	Geologia E Risorse Naturali	0
Pilla Giorgio	Idrogeologia Applicata	Geo/05	6	Scienze Geologiche Applicate	810,46
Pratelli Aldo	Approfondimenti Di Analisi Matematica Ii (Modulo)	Mat/05	3,5	Matematica	Da Definire
Pratelli Aldo	Analisi B 2/Strumenti Di Analisi Matematica Di Base	Mat/05	3	Matematica/ Fisica (1 Cfu)	Da Definire
Pratelli Aldo	Analisi A 2 /Concetti Di Analisi Matematica Di Base	Mat/05	3	Matematica/ Fisica (2 Cfu)	Da Definire

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Prigioni Claudio	Analisi E Gestione Degli Ecosistemi - Modulo 3	Bio/05	3	Biologia Sperimentale E Applicata	0
Prigioni Claudio	Zoogeografia	Bio/05	5	Scienze Biologiche	0
Prigioni Claudio	Laboratorio Di Pianificazione Territoriale - Modulo 1	Bio/05	2	Scienze Della Natura	0
Pulvirenti Ada	Meccanica Analitica	Mat/07	9	Matematica	Da Definire
Quadrelli Paolo	Chimica Organica Applicata E Laboratorio	Chim/06	9	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Rebay Gisella	Petrografia Regionale	Geo/07	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Rebay Gisella	Laboratorio Petrografia Microscopica	Geo/07	3	Geologia E Risorse Naturali	0
Rebay Gisella	Petrografia E Laboratorio - B	Geo/07	3	Geologia E Risorse Naturali	810,46
Rebay Gisella	Petrografia Regionale	Geo/07	3	Geologia E Risorse Naturali	0
Ronchi Ausonio	Evoluzione Della Geosfera	Geo/02	4	Scienze Della Natura	0
Ronchi L. Ausonio	Campagna Geologica	Geo/02	3	Geologia E Risorse Naturali	0
Ronchi L. Ausonio	Elementi Di Stratigrafia	Geo/02	6	Geologia E Risorse Naturali	810,46
Sacchi Elisa	Idrochimica	Geo/08	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Sacchi Elisa	Elementi Di Geochimica - B	Geo/08	2	Geologia E Risorse Naturali	0
Sacchi Elisa	Geochimica Ambientale	Geo/08	3	Geologia E Risorse Naturali	0
Sacchi Elisa	Geochimica Applicata	Geo/08	3	Scienze Geologiche Applicate	810,46
Salmistraro Franco	Metodi Matematici Della Fisica I	Fis/02	5	Fisica	0
Salvarani Francesco	Fenomeni Di Diffusione	Mat/07	3	Matematica	Da Definire
Salvarani Francesco	Matematica E Statistica Applicate Alle Scienze Naturali( Modulo 1)	Mat/07	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura / Scienze Del Fiore E Del Verde	1000
Savino Elena	Bioindicatori E Biosensori (Mod 2.)	Bio/07	2	Biologia Sperimentale E Applicata	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Savino Elena	Botanica – Corso B (Modulo 1)	Bio/01	4	Scienze Biologiche	0
Savino Elena	Macromiceti	Bio/03	2	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Sconfietti Renato	Bioindicatori E Biosensori - Modulo 1	Bio/07	1	Biologia Sperimentale E Applicata	0
Sconfietti Renato	Ecologia Applicata Alle Acque	Bio/07	4	Scienze Della Natura	0
Sconfietti Renato	Educazione Ambientale	Bio/07	4	Scienze Della Natura	0
Sconfietti Renato	Indicatori E Qualità Dell'ambiente - Modulo 2	Bio/07	3	Scienze Della Natura	0
Sconfietti Renato	Ecologia	Bio/07	4	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Sconfietti Renato	Rappresentazione Ed Analisi Dei Dati - 3	Secs-S/02	1	Scienze Della Natura	0
Seppi Claudio	Biochimica Applicata	Bio/10	5	Biologia Sperimentale E Applicata/ Biotecnologie Industriali (4 Cfu)	0
Seppi Claudio	Biochimica Ii (Modulo 2)	Bio/10	4	Scienze Biologiche	0
Sturini Michela	Chimica Dell'ambiente (A)/ Chimica Ambientale	Chim/12	3	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse / Scienze E Tecnologie Per La Natura (+1)	0
Sturini Michela	Chimica Analitica Dell'ambiente (B)	Chim/12	3	Tecnologie Chimiche Per L'ambiente E Le Risorse	0
Sturini Michela	Chimica Analitica Ambientale (Corso B )	Chim/01	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Taglietti Angelo	Metodologie E Tecniche Speciali Inorganiche Con Laboratorio	Chim/03	6	Chimica	0
Taglietti Angelo	Laboratorio Di Chimica Inorganica Iii	Chim/03	6	Chimica	0
Taglietti Angelo	Chimica Generale E Inorganica E Laboratorio (Corso A) - Modulo Di Laboratorio Di Chimica Generale Ed Inorganica	Chim/03	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Tarantino Serena	Cristallografia -2	Geo/06	3	Scienze Chimiche	0
Torelli Alberto	Ecologia Delle Acque Interne E Del Mare (Mod. 2)	Bio/07	4	Biologia Sperimentale E Applicata	0

**OGGETTO:**12. (segue) Provvedimenti per gli insegnamenti.

DOCENTE PROPOSTO	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	CORSO DI STUDI	COMPENSO
Torre Paola	Fisica Applicata Ai Beni Culturali E Ambientali, Biologia E Medicina	Fis/04	4	Scienze Del Fiore E Del Verde	0
Tosi Solveig	Botanica – Corso B (Modulo 2)	Bio/02	2	Scienze Biologiche	0
Tosi Solveig	Laboratorio Di Micologia	Bio/02	4	Scienze Della Natura	
Violani Carlo	Didattica Delle Scienze Naturali	Bio/05	5	Scienze Biologiche	0
Violani Carlo	Storia Della Biologia	Bio/05	5	Scienze Biologiche	0
Violani Carlo	Realizzazione E Gestione Dei Musei - Modulo 1	Bio/05	3	Scienze Della Natura	0
Violani Carlo	Storia Delle Scienze Naturali	M-Sto/05	3	Scienze Della Natura	0
Violani Carlo	Museologia - A	Bio/05	3	Scienze E Tecnologie Per La Natura	0
Zanoni Giuseppe	Chimica Biorganica	Chim/06	6	Chimica/Biotecnologie Industriali	0
Zanoni Giuseppe	Laboratorio Di Chimica Biorganica	Chim/06	3	Interfacoltà Biotecnologie	0
Zema Michele	Cristallografia -1	Geo/06	3	Scienze Chimiche	0
Zema Michele	Cristallografia E Cristallografia - A	Geo/06	3	Scienze Geologiche Applicate	0
Zucca Francesco	Cartografia Tematica Ed Ambientale - Modulo 3	Geo/04	2	Scienze Della Natura	0
Zucca Francesco	Laboratorio Di Gis E Cad - Modulo Di Gis	Geo/04	4	Scienze Della Natura	0
Zucca Francesco	Elementi Di Gis	Geo/04	3	Geologia E Risorse Naturali	0
Zucca Francesco	Gis E Telerilevamento - A	Geo/04	3	Scienze Geologiche Applicate	810,46

**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE GEOLOGICHE APPLICATE**

**FISICA SPERIMENTALE II (3 CFU) - settore scientifico-disciplinare FIS/01 –Fisica Sperimentale, area 02 Scienze fisiche**

Esce il prof. Mihich.

Il Preside ricorda quanto già anticipato al punto 6 del presente ordine del giorno.

Poiché è stata accertata la disponibilità a svolgere tale insegnamento da parte del prof. Mihich, associato del settore scientifico disciplinare FIS/01 –Fisica Sperimentale, viene proposto di assegnare l'insegnamento di FISICA SPERIMENTALE II (3 CFU) per supplenza, **a titolo gratuito**,

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 145

**OGGETTO:**12. (*segue*) Provvedimenti per gli insegnamenti.

entro i limiti di impegno orario previsto dalla legge, ai sensi dell'art.12 L.341/1990, per l'a.a. 2007/2008 al prof. Luigi Mihich.

La Facoltà unanime approva.

Rientra il prof. Mihich

**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**

Il Preside ricorda che nella Facoltà di Giugno era stato attribuito l'insegnamento di **ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (6 CFU)** per l'a.a. 2007/2008, al dott. Stefano DENICOLAI, titolare fino al 31 Ottobre 2007 di un assegno di ricerca. Poiché l'insegnamento viene impartito nel II semestre, viene riconosciuta, come richiesto dall'interessato, la decorrenza del contratto medesimo dall'1 Novembre anziché dall'1° Ottobre.

La Facoltà unanime approva.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 146

**OGGETTO:**13. Designazione dei rappresentanti della Facoltà presso i Centri di Servizio per il triennio accademico 2007/2010 (1 rappresentante presso il Comitato Tecnico Scientifico del Centro Servizi di Ateneo “Centro Orientamento Universitario”; 4 rappresentanti per il Comitato Tecnico Scientifico del Centro Servizi Interdipartimentale “Centro Grandi Strumenti”)

**Centro Servizi di Ateneo “Centro Orientamento Universitario”**

Esce il prof. Claudio Conta.

Il Preside riferisce che con rettorale prot. 16541 del 07.05.2007, è stato segnalato che il Comitato Tecnico Scientifico del Centro Servizi Centro Orientamento Universitario deve essere rinnovato.

La Facoltà è invitata a designare un rappresentante per il triennio accademico 2007/2010.

Sentito il parere dei Consigli Didattici, il Preside segnala che sono emerse le candidature della prof. Chiara DOMENEGHETTI, ordinario del settore scientifico- disciplinare GEO/06 – Mineralogia, e del prof. Claudio CONTA, ordinario del settore FIS/04 – Fisica Nucleare e Subnucleare.

Il Preside segnala che la prof. Domeneghetti ha comunicato la rinuncia alla candidatura per l’incarico onde consentire alla Facoltà di esprimere unitariamente la sua rappresentanza superando eventuali confronti personalistici: il Preside, anche a nome dei colleghi presenti, ringrazia la prof. Domeneghetti per la disponibilità dimostrata.

La Facoltà unanime designa quindi il prof. Claudio CONTA quale rappresentante nel Comitato Tecnico Scientifico del suddetto Centro per il triennio accademico 2007/2010.

Il Preside coglie l’occasione per ringraziare, anche a nome della Facoltà, il prof. Rigamonti per il prezioso contributo offerto nel medesimo ruolo nei trienni precedenti.

Rientra il prof. Claudio Conta.

Escono i proff. Domeneghetti, Marabelli e Tazzoli.

**Centro Servizi Interdipartimentale “Centro Grandi Strumenti”**

Il Preside dà altresì notizia che con rettorale prot.13658 del 13.04.2007, è stato segnalato che il Comitato tecnico-scientifico del Centro Grandi Strumenti deve essere rinnovato.

La Facoltà è invitata a designare quattro rappresentanti per il triennio accademico 2007/2010.

Sentite le indicazioni emerse nei Consigli Didattici, la Facoltà unanime rinnova quali propri rappresentanti nel Comitato tecnico-scientifico del suddetto Centro per il triennio accademico 2007/2010 il prof. Franco MARABELLI, associato nel settore FIS/01- Fisica sperimentale, area 02 Scienze fisiche, il prof. Luigi FABBRIZZI, ordinario nel settore CHIM/03- Chimica generale ed inorganica, area 03 Scienze chimiche, il prof. Vittorio TAZZOLI, ordinario nel settore GEO/06- Mineralogia, area 04 Scienze della Terra. La Facoltà designa inoltre il prof. Carlo PELLICCIARI, ordinario nel settore BIO/06-Anatomia Comparata e Citologia, area 05 Scienze Biologiche, che subentra al prof. Andrea MATTEVI, cui va il ringraziamento della Facoltà per l’attività svolta in questo ruolo nel triennio precedente.

Rientrano i proff. Domeneghetti, Marabelli e Tazzoli.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**14. Problemi inerenti ai ricercatori.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 147

**PROPOSTA DI INDIZIONE DI PROCEDURE DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER 1 POSTO DI RICERCATORE DI RUOLO DEL SSD FIS/03- FISICA DELLA MATERIA, AREA 02 (SCIENZE FISICHE) E 1 POSTO DI RICERCATORE DI RUOLO DEL SSD CHIM/02- CHIMICA FISICA, AREA 03 (SCIENZE CHIMICHE)**

In base a quanto deliberato al punto 10) dell'ordine del giorno relativamente all'istituzione di posti di ruolo di ricercatore nelle aree 02 Scienze Fisiche e 03 Scienze Chimiche, constatato che:

- i Consigli Didattici di Scienze e Tecnologie Fisiche e di Scienze e Tecnologie Chimiche, su parere conforme dei Dipartimenti interessati, intendono proporre alla Facoltà di indire procedure di valutazione comparativa per posti di ricercatore,
- la Facoltà ha verificato la disponibilità delle risorse,

vengono prese in esame le singole proposte in riferimento a ciascun settore scientifico disciplinare di seguito indicato:

#### **FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA**

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

- presenti e votanti: n. **132**
- maggioranza richiesta: n. **124**
- favorevoli: n. **132**
- contrari: n. **0**
- astenuti: n. **0**

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

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

#### **BANDO PER UNA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER UN POSTO DI RICERCATORE DEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 (FISICA DELLA MATERIA)**

##### **Divieto di partecipazione**

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

##### **Numero massimo di pubblicazioni scientifiche**

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

La prova accerterà la conoscenza della lingua inglese.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 148

**OGGETTO:**14. (segue) Problemi inerenti ai ricercatori.

**CHIM/02 – CHIMICA FISICA**

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

- presenti e votanti: n. **132**
- maggioranza richiesta: n. **124**
- favorevoli: n. **132**
- contrari: n. **0**
- astenuti: n. **0**

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

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

**BANDO PER UNA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER UN POSTO DI RICERCATORE DEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 (CHIMICA FISICA)**

**Divieto di partecipazione**

Sono esclusi dalla presente procedura di valutazione comparativa i candidati aventi già la qualifica di ricercatore e qualifica superiore nel settore CHIM/02, oggetto del bando e nei settori CHIM/01- Chimica Analitica, CHIM/03- Chimica generale e inorganica, CHIM/06- Chimica Organica

**Numero massimo di pubblicazioni**

Non viene fissato un limite massimo di pubblicazioni scientifiche da presentare.

Si richiede la conoscenza della lingua inglese.

**Approvazione Relazione Scientifica triennale**

Non sono state presentate relazioni.

**Istanze**

Il **dott. Riccardo GROPPALI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/07 Ecologia, Area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Elementi di Botanica Generale** presso il corso di laurea in Musicologia dell'Università di Pavia, Sede di Cremona nell'a.a. **2007/2008**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

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

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 149

**OGGETTO:**14. (*segue*) Problemi inerenti ai ricercatori.

Il **dott. Renato SCONFETTI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/07-Ecologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di Ecologia Applicata (6 CFU) per l'a.a. 2007-2008, per il corso di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio presso la Facoltà di Ingegneria di questo Ateneo, sede di Mantova, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

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

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 per l'espletamento dei incarichi professionali al **dott. Renato SCONFETTI** per lo svolgimento di interventi didattici e di attività di coordinamento didattico per il CREA (Centro Regionale per l'Educazione Ambientale) del Comune di Pavia.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 150

**OGGETTO:**15. Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia

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

In base a quanto deliberato al punto 10) dell'ordine del giorno relativamente alla istituzione di un posto di ruolo di II<sup>^</sup> fascia nelle aree 02 Scienze Fisiche, il Preside chiede se il Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche intenda proporre alla Facoltà la chiamata di un idoneo, ricordando che il Budget della Facoltà consente tale provvedimento.

**PROPOSTA DI CHIAMATA DI IDONEO IN PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA DI II<sup>^</sup> FASCIA NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA BANDITA DA ALTRA SEDE UNIVERSITARIA.**

Prende la parola il prof. Pacati per riferire che nell'ambito del Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Fisiche è stata presa in considerazione, nella seduta del 18 settembre 2007, la proposta di chiamata di idoneo nel settore FIS/03.

Il Consiglio del Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta", nella riunione svoltasi in data 17 Settembre 2007, ha formulato la proposta nei termini qui di seguito riassunti:

a) La dott. Chiara MACCHIAVELLO è risultata idonea nella procedura di valutazione comparativa indetta dall'Università di Palermo per un posto di professore di II<sup>^</sup> fascia del settore scientifico-disciplinare FIS/03– Fisica della Materia;

b) preso atto che la stessa Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Palermo ha deciso di non chiamare nessuno degli idonei, con delibera del 31 Ottobre 2006, ha espresso unanime parere favorevole a proporre alla Facoltà la chiamata, su un posto di ruolo di II<sup>^</sup> fascia del settore scientifico-disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia, della dott. Macchiavello della quale sono ben noti ed apprezzati i meriti scientifici e didattici.

Il Preside fa presente che la dott. Macchiavello è attualmente in congedo obbligatorio per maternità a decorrere dal 17 Giugno 2007 e che, con una comunicazione a lui indirizzata, ha manifestato la volontà di rientrare in servizio il 17 Novembre p.v.

Il Preside invita quindi il prof. D'Ariano ad illustrare il curriculum della dott. Chiara MACCHIAVELLO

CHIARA MACCHIAVELLO si è laureata in Fisica nel 1991 e ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Fisica nel 1995 presso l'Università di Pavia. Vincitrice di una borsa Marie Curie dell'Unione Europea, dal 1995 al 1997 ha svolto attività di ricerca postdoc presso l'Università di Oxford. Risultata vincitrice di un concorso di ricercatore nel settore scientifico-disciplinare FIS03 - Struttura della Materia, dal 1998 è ricercatrice in tale settore disciplinare presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Pavia, afferendo al Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta"

#### **Attività didattica**

Dall'anno accademico 2003/2004 (con esclusione dell'a.a. 2006/2007) tiene l'insegnamento di Fisica Quantistica della Computazione. Ha tenuto inoltre numerosi corsi di esercitazioni in settori disciplinari diversi dell'area 02 scienze fisiche, nonché vari cicli di lezioni nell'ambito di corsi della laurea in Fisica vecchio ordinamento. Ha svolto il ruolo di supervisore di tesi di laurea.

#### **Attività organizzativa**

La dott. Macchiavello è stata responsabile locale di numerosi progetti finanziati dell'Unione Europea ed ha organizzato numerosi convegni scientifici nazionali ed internazionali

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 19 SETTEMBRE 2007 h.15.00 pag. 151

**OGGETTO:15.**(segue)Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia.**Attività scientifica**

L'attività scientifica della dott. Macchiavello si è svolta nell'ambito dell'Ottica Quantistica e della Teoria Quantistica dell'Informazione. Nel primo campo si è occupata principalmente di amplificazione quantistica di radiazione, della misurazione quantistica della fase di oscillatore, e della tomografia quantistica omodina. Nel secondo campo ha collaborato a lavori pionieristici sull'*error correction* e la computazione quantistica, la clonazione quantistica, e la crittografia quantistica, lavorando per alcuni anni ad Oxford, e collaborando anche in seguito con autori di grande fama internazionale. Molti di questi lavori hanno raccolto molte centinaia di citazioni, e sono citati anche su libri divulgativi. Alcuni lavori sono in collaborazione con gruppi sperimentali. La produttività scientifica si articola su di un centinaio di articoli su riviste internazionali ad alto *impact factor* e su libri. Il rilievo e l'interesse per tali lavori da parte della comunità scientifica internazionale è anche testimoniato da una cinquantina di relazioni su invito a congressi internazionali e presso istituzioni italiane e estere. Chiara Macchiavello è stata membro dell'*editorial board* della rivista *Physical Review A*, ed attualmente è membro dell'*editorial board* dell'*International Journal of Quantum Information*. E' stata responsabile scientifico locale di tre progetti di ricerca europei, coordinando l'attività di giovani ricercatori. Nel 2006 ha vinto il premio "Maria Teresa Messori Roncaglia e Eugenio Mari" dell'Accademia nazionale dei Lincei.

Acquisiti i pareri unanimemente favorevoli del Consiglio Didattico in Scienze e Tecnologie Fisiche e del Consiglio di Dipartimento di Fisica "Alessandro Volta", il Preside è particolarmente lieto di porre in votazione le seguenti proposte:

1. chiamare a ricoprire il posto di ruolo di II<sup>^</sup> fascia nel settore scientifico-disciplinare **FIS/03 – Fisica della Materia**, la dott. Chiara Macchiavello, attualmente ricercatrice confermata nel medesimo settore;
2. affidare alla dott. Macchiavello, quale carico didattico, gli insegnamenti di **Fisica Quantistica della Computazione** (FIS/03, 5 CFU), del Corso di laurea specialistica in Scienze fisiche e di **Fisica – Corso A** (FIS/01, 7 CFU) del corso di laurea in Scienze Biologiche;
3. far decorrere la presa di servizio della dott. Chiara Macchiavello dal 1° novembre 2007.

La Facoltà, nella composizione limitata ai professori di ruolo di I<sup>^</sup> e II<sup>^</sup> fascia, si esprime su tutte e quattro le proposte di cui sopra come segue:

- presenti e votanti: n. 98
- maggioranza richiesta: n. 84
- favorevoli: n. 98
- astenuti: n. 0
- contrari: n. 0

Le proposte sono pertanto approvate all'unanimità.

**Presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali**

Ha presentato al Preside, ai sensi dell'art. 18 del DPR/382/1980, la relazione triennale, sull'attività scientifica, relativamente al triennio 2004/2007, il prof. Maurizio LICCHELLI.

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

**OGGETTO:15.**(segue)Problemi inerenti ai professori di II<sup>^</sup> fascia.

**Istanze.**

Esce il prof. Faita.

Il **prof. Giuseppe FAITA**, associato del settore scientifico-disciplinare CHIM/06-Chimica organica, area 03 Scienze Chimiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Chimica organica** per i Corsi di laurea triennali della Facoltà di Farmacia di questa Università, per l'a.a. **2007/2008**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

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

Rientra il prof. Faita.

Esce il prof. Formenti.

Il **prof. Daniele FORMENTI**, associato del settore scientifico-disciplinare BIO/08-Antropologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta, per l'a.a. **2007/2008**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990, al conferimento degli insegnamenti di:

- Antropologia (modulo- 2 CFU), per il corso integrato di Biologia e Antropologia previsto nel corso laurea interfacoltà in Educazione motoria preventiva ed adattata (sede Pavia);
- Corso integrato di Biologia e Antropologia (5 CFU) per il corso di laurea interfacoltà in Educazione Fisica e Tecnica Sportiva (sede Voghera);
- Corso integrato di Biologia e Antropologia (5 CFU), per il corso di laurea interfacoltà in Educazione motoria preventiva ed adattata (sede Casalmaggiore);

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

Rientra il prof. Formenti.

Il **prof. Paolo GHIGNA**, associato del settore scientifico-disciplinare CHIM/02, Chimica fisica, area 03-Scienze chimiche, chiede l'autorizzazione ad essere collocato in congedo straordinario per motivi di studio ai sensi dell' art.10 della legge n.311/58, per il periodo dal 1° febbraio 2008 al 1° agosto 2008, al fine di dedicarsi ad attività di ricerca nel campo dell'utilizzo della luce di sincrotrone per lo studio delle proprietà magnetiche della materia, presso la linea di luce di sincrotrone ID20, situata nel laboratorio Europeo ESRF (*European Synchrotron Radiation Facility*) sito a Grenoble, Francia.

La Facoltà, accertata la possibilità di provvedere all'impegno didattico lasciato scoperto dal prof. Ghigna, sentito il parere favorevole del Consiglio Didattico competente, esprime unanime parere favorevole.

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 ai professori di II^ fascia di seguito riportati per lo svolgimento dei seguenti incarichi:

- **Anna DE AMBROSIS**: svolgimento di attività didattica nell'ambito del III° Workshop per il Master Universitario di II livello IDIFO dell'Università degli Studi di Udine;
- **Graziano ROSSI**: svolgimento di attività didattica presso il un corso di aggiornamento per GEV della Regione Lombardia.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**16. Problemi inerenti ai professori di I^ fascia.

Escono i professori di II^ fascia. La seduta prosegue con la partecipazione limitata ai professori di ruolo di I^ fascia.

**Presa d'atto delle Relazioni Scientifiche triennali**

Ha presentato al Preside, ai sensi dell'art. 18 del DPR/382/1980, la relazione triennale, sull'attività scientifica, relativamente al triennio 2004/2007, il prof. Mauro CARFORA.

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

**Istanze.**

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 al prof. **Stefano DEMICHELIS** per lo svolgimento di un incarico retribuito di collaborazione scientifica con la Fondazione Collegio Carlo Alberto di Moncalieri per il periodo Settembre – Ottobre 2007.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**OGGETTO:**17. Varie ed eventuali.

Nulla da discutere.

Esaurito l'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore ....00.

**Il presente verbale è stato approvato con voto unanime dalla Facoltà nella seduta del 24 Ottobre 2007, ore 15,00.**