

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 1**OGGETTO:** Presenze**PROFESSORI ORDINARI FUORI RUOLO, ORDINARI E STRAORDINARI**

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

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 2

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

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

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

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

31	FORMENTI DANIELE		X		71.	SETTI MASSIMO		X	
32	FRASCHINI ANNUNZIA	X			72.	TANZI FRANCO	X		
33	FRATERNALI MARCO	X			73.	TIRA MARIA ENRICA	X		
34	FRECCERO MAURO	X			74.	TRIBUZIO RICCARDO		X	
35	FREGONESE LUCIO	X			75.	VALCUVIA PASSADORE M.G.		X	
36	GALEOTTI PAOLO		X		76.	VALENTINI GIOVANNA	X		
37	GHIGNA PAOLO		X		77.	VERCESI PIERLUIGI		X	
38	GIUSTI CARLOTTA		X		78.	VILLA ROBERTO FEDERICO	X		
39	IADAROLA PAOLO	X			79.	VITALI ENRICO	X		
40	LICCHELLI MAURIZIO	X			80.	ZUCCA GIANPIERO		X	

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

OGGETTO: Presenze

PROFESSORI AGGREGATI E RICERCATORI CONFERMATI

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

OGGETTO: Presenze

RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

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

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

RAPPRESENTANTE PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO

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

P. = PRESENTE

A.G. = ASSENTE GIUSTIFICATO

A. = ASSENTE

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

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

OGGETTO: Ordine del giorno

In seguito a regolare convocazione, oggi MERCOLEDÌ 28 Gennaio 2009, 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:

- Ricordo di Angelo Perotti.

1. Comunicazioni.
2. Approvazione verbale del 11 Dicembre 2008, ore 15.00.
3. Istanze degli studenti.
4. Cultori della materia.
5. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).
6. Piano Didattico di Ateneo – esercizio 2008: approvazione progetti.
7. Programmazione didattica.
8. Provvedimenti per gli insegnamenti. (*)
9. Problemi inerenti ai ricercatori(*):
 - approvazione Relazioni Scientifiche triennali;
 - approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a. 2008-2009;
 - istanze.
10. Designazione componente interno per procedura di valutazione comparativa per un posto di ruolo di professore associato nel ssd CHIM/06 - II sessione 2008 - ratifica provvedimento d'urgenza(*)
11. Problemi inerenti ai professori di II^ fascia: (*)
 - Conferma in ruolo prof. Fregonese.
 - presa d'atto Relazioni Scientifiche triennali;
 - presa d'atto della dichiarazione consuntiva dell'attività didattica per l'a.a. 2007-2008;
 - approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a. 2008-2009;
 - istanze.
12. Problemi inerenti ai professori di I^ fascia: (*)
 - presa d'atto Relazioni Scientifiche triennali;
 - presa d'atto della dichiarazione consuntiva dell'attività didattica per l'a.a. 2007-2008;
 - approvazione del piano di impegno didattico per l'a.a. 2008-2009;
 - istanze.
13. Varie ed eventuali.

(*) Con partecipazione limitata alle categorie interessate

- **Ricordo di Angelo Perotti.**

Il Preside, commosso, ricorda che il 22 Dicembre 2008 è mancato il carissimo amico e collega Angelo Perotti.

Ringrazia poi la moglie Laura, i suoi familiari e i dipendenti del Suo Dipartimento e tutti i membri della Facoltà che hanno voluto partecipare alla cerimonia in onore di Angelo.

Comunica che a ricordarlo sarà il prof. Luigi Fabbrizzi, amico di lunga data di Angelo, che pronuncia il seguente discorso:

Angelo Perotti nasce a Brescia, il 6 luglio 1931. Nel novembre del 1950 si iscrive al corso di laurea in Chimica dell'Università di Pavia ed è alunno del Collegio Ghislieri. Da allora, gli amici più cari di Angelo dovranno possedere due essenziali caratteristiche: essere bresciani e ghislieriani, con una felice eccezione: il compagno di corso Vincenzo Riganti, che veniva da Varese ed era alunno del Collegio Borromeo. Tutti e due, Angelo e Vincenzo, frequentano come laureandi l'Istituto di Chimica Generale, diretto dal Prof. Giorgio Renato Levi e svolgono le loro ricerche per la tesi di laurea proprio nel laboratorio del Prof. Levi. Sovrintende alla loro attività una giovanissima assistente, loro coetanea, Carla Bisi. Carla Bisi, Angelo Perotti e Vincenzo Riganti saranno negli anni successivi storici docenti e vere e proprie colonne dell'Istituto, poi Dipartimento, di Chimica Generale, manterranno viva la tradizione della chimica inorganica pavese e rappresenteranno dei punti di riferimento per generazioni di chimici.

Angelo si laurea nel 1956, con una tesi dal titolo: "Il biossido di cloro come pseudoalogeno", relatore il Professor Levi. La chimica degli alogeni è una delle tematiche care al Prof. Levi. Nel caso, il progetto è molto ambizioso: provare che ClO_2 si comporta come gli alogeni, es. Cl_2 , e gli pseudoalogeni, es $(\text{CN})_2$. Il lavoro di tesi dimostra infatti che il biossido di cloro, come alogeni e pseudoalogeni, in soluzione basica dà luogo a un disproporzionamento simmetrico, a clorito e a clorato; poi, ClO_2 , si comporta da ossidante monoelettronico e il suo potere ossidante si colloca tra quello del tiocianogeno e quello dello iodio. Il lavoro di tesi verrà poi pubblicato nella Gazzetta Chimica (G. R. Levi, A. Perotti, Gazz. Chim., 1958, 88, 640).

Dopo la laurea, Angelo rimane all'Istituto di Chimica Generale come assistente volontario e, dal 1959, come professore incaricato. Continua a lavorare sul biossido di cloro, ma si tratta di una chimica difficile: ClO_2 è un gas instabile e tossico, di sintesi e manipolazione complesse e pericolose. Angelo, più che del chimico sintetico, ha la vocazione del chimico-fisico, del disegno e della messa a punto dell'esperimento di misura fine. Giunge a proposito, a questo punto, l'acquisto, da parte del prof. Levi, di uno spettrometro di risonanza magnetica nucleare, a onda continua, a 60 MHz, della Varian. Si tratta di uno dei primi, forse il primo, spettrometro NMR acquistato in Italia, che pone l'Università di Pavia in posizione di forte avanguardia. Angelo comincia a lavorarci con passione e si dedica, in particolare, allo studio della formazione del legame di idrogeno in soluzione. Tra i numerosi lavori di quegli anni, è da citare quello sulla dimerizzazione dell'acido acetico in soluzione di tetracloruro di carbonio (A. Parmigiani, A. Perotti, A. Riganti, Gazz. Chim., 1961, 91, 1148), nel quale viene per la prima volta determinata con esattezza la costante dell'equilibrio di formazione del complesso dimero dell'acido acetico.

La carriera scientifica di un ricercatore è inevitabilmente legata alle vicende umane, in tutte le parti del mondo, in Italia un po' di più. Nel 1965, muore improvvisamente, di infarto, il Prof. Levi. Gli succede alla direzione dell'Istituto, il Prof. Mario Alberto Rollier. Rollier è un grosso personaggio, determinante della vita scientifica dell'Ateneo pavese, per molti decenni a seguire. Infatti, Rollier è colui che ha fatto costruire, nella seconda metà degli anni 60, il reattore nucleare, oggi gestito dal LENA. Gli interessi del Prof. Rollier si concentrano sulla radiochimica e sulla chimica nucleare. All'epoca, i finanziamenti del Ministero alla ricerca vanno agli Istituti

- (segue) **Ricordo di Angelo Perotti.**

universitari e il loro impiego e destinazione sono decisi dal Direttore. A Rollier, la chimica inorganica interessa poco o punto. Per gli allievi del prof. Levi la ricerca diventa materialmente difficile, le linee scientifiche fino allora perseguite vengono di fatto interrotte, ci si deve rivolgere a tematiche meno costose. Angelo Perotti ha una mente aperta, una cultura scientifica di base molto vasta e dedica la sua attenzione a temi di ricerca allora agli inizi e che oggi sono diventate vere e proprie discipline scientifiche: tra questi, l'inquinamento industriale e il trattamento dei reflui, e le metodologie chimiche per la conservazione dei beni culturali. S'interessa anche alla didattica della chimica e in questo profitta dell'esperienza sul campo della moglie, Emiliana Marelli, insegnante di chimica nella scuola media superiore. Anche per rimediare alla carenza di fondi per la ricerca, Angelo comincia in quegli anni un'attività 'conto terzi', che si rivelerà nel seguito particolarmente remunerativa: l'analisi chimica delle acque minerali. Il Dipartimento di Chimica Generale dell'Università di Pavia svolge oggi l'analisi della maggior parte delle acque minerali italiane, come ben sanno coloro che, al ristorante o in pizzeria, nell'attesa impaziente del primo piatto, leggono con qualche attenzione l'etichetta della bottiglia di acqua minerale. Questa attività di analisi, scientificamente non molto stimolante, si è sviluppata al punto da rappresentare oggi un'importante fonte di finanziamento per la gestione del Dipartimento, per le unità di ricerca, per la stessa Università. E tutto questo grazie all'iniziativa del Prof. Perotti, da un lato, e, dall'altro, della Prof. Carla Riolo, professore emerito di Chimica analitica, altra colonna storica dell'Istituto di Chimica Generale.

Nel 1980 le cose cambiano nell'Università italiana: viene promulgato il DPR 382 sul: "Riordinamento della docenza universitaria, relativa fascia di formazione nonché sperimentazione organizzativa e didattica", vera e unica riforma universitaria negli ultimi cinquant'anni. Tra le numerose novità, i criteri per la ripartizione dei fondi di ricerca (art. 64): i fondi ministeriali per la ricerca non vanno più al Direttore di Istituto, ma vengono assegnati per il 60% alle Università per il finanziamento di progetti di ricercatori a livello locale (oggi si dice il FAR) e per il 40% al finanziamento di progetti di interesse nazionale svolti da gruppi di ricercatori di diverse Università (il PRIN). Si passa dall'assolutismo (a volte illuminato) alla democrazia della ricerca. Anche Angelo Perotti ne profitta. Comincia un progetto sullo studio della formazione di complessi metallici in soluzione acquosa, in collaborazione con ricercatori del Dipartimento. In particolare, si interessa agli equilibri di complessazione, all'individuazione delle specie presenti in soluzione, alla determinazione delle loro costanti di stabilità. Allo scopo, mette a punto in pochi mesi un sistema automatizzato di titolazione potentiometrica (allora, siamo nei primi anni 60, pilotato da un computer Apple II E). Acquisisce in breve tempo una reputazione internazionale nel campo e ricercatori di altri paesi chiedono la sua esperta collaborazione. Tra questi, Robert Hay, professore alle Università di Stirling e St. Andrews, uno dei fondatori della chimica supramolecolare nel Regno Unito, precocemente scomparso pochi anni fa. Angelo continuerà a svolgere attività di ricerca nel campo della chimica di supramolecolare e della chimica bioinorganica in soluzione fino al 2003, anno del collocamento a riposo, impegnato personalmente negli esperimenti o comunque presente in laboratorio a supervisionare il lavoro di collaboratori e studenti. In questo, il Prof. Perotti è stato un ricercatore scrupoloso, attento al disegno dell'esperimento e all'accuratezza della misura. Ha trasmesso la metodologia da lui sviluppata a numerosi laureandi e dottorandi, alcuni dei quali siedono oggi in questa Facoltà come docenti, e, cosa anche più importante, ha insegnato il gusto dell'esperimento di misura ben fatto, del controllo meticoloso di tutte le variabili, della determinazione di grandezze su cui non bisogna ritornare.

- (segue) **Ricordo di Angelo Perotti.**

Parlare dell'attività didattica di Angelo è molto facile: ha insegnato Chimica agli studenti del corso di laurea in Fisica, come professore incaricato, poi associato e infine ordinario, dal 1966 al 2003: 37 anni, un record! Indubbiamente c'era un'affinità tra Angelo, versato agli aspetti più fisici della chimica e i colleghi del corso di laurea. Tale colleganza ha condotto anche a importanti collaborazioni. Angelo ha partecipato al progetto Borexino, per la rilevazione di neutrini solari, portando le sue competenze di chimico e recandosi spesso al laboratorio del Gran Sasso.

Negli ultimi anni, la malattia ha consumato Angelo a poco a poco, lasciandogli tuttavia intatte le facoltà intellettive. Era certamente consapevole della fine che si avvicinava, ma questo non gli creava angoscia, forse perché sapeva di aver vissuto una vita piena sia nell'ambito della famiglia che in quello del lavoro. Per Angelo, la famiglia era importantissima, Angelo era un vero e proprio patriarca, nel senso positivo del termine. Amava per quanto possibile avere attorno a sé i figli, Mari e Francesco, con le loro famiglie. Questo capitava in particolare d'estate, al mare, nella casa in Versilia: Angelo passava buona parte del suo tempo nella veranda a leggere 'La Provincia Pavese' e il 'Corriere della Sera' (nell'ordine), tenendo d'occhio i nipotini che giocavano in giardino, Paolo e Francesco, di Mari, e Carlotta, di Francesco. Pochi giorni prima della scomparsa è nato il quarto nipotino, Giovanni, figlio di Francesco. Angelo ha fatto a tempo a prenderlo in braccio e a commentare: un Perotti che viene per un Perotti che se ne va. Dall'altra parte, nell'ambito del lavoro, Angelo ha vissuto con entusiasmo, con dedizione, con consapevolezza, giorno per giorno, questo mestieraccio, questa passionaccia che è la chimica.

Ora, se da qualche parte dell'universo, Angelo sta ascoltando queste parole, immagino che scuota la testa e dica: 'Gigi - oppure Fabbrizzi, mi chiamava a volte Gigi, a volte Fabbrizzi, secondo come gli girava - sei sempre il solito pirlone'. Ancora una volta, sono costretto a dargli ragione.

Il Preside rinnova alla famiglia, a nome suo personale e di tutti i colleghi, le condoglianze più sincere unitamente ai ringraziamenti per aver onorato la Facoltà con la loro presenza durante questo commosso ricordo.

OGGETTO: 1. Comunicazioni.

Il Preside comunica che:

1. la nostra Facoltà, nel corso del 2008 e 2009, ha acquisito 10 nuovi ricercatori. L'ultimo a prendere servizio è stato il dott. Roberto Sacchi, per il SSD BIO/05 – Zoologia, in data 21 Gennaio 2009;
2. la Divisione Personale Docente ha inoltrato la circolare protocollo 1433 del 15 Gennaio u.s. in cui spiega che incarichi retribuiti chiesti ora per allora non saranno autorizzati, in conformità con il Regolamento di Ateneo relativo ad incarichi, prestazioni esterne a pagamento e contributi di ricerca;
3. il 9 febbraio si svolgerà in Aula Foscolo (9-13, 14:30-17:30) si svolgerà il workshop "Molecular Modifications of Inorganic Surfaces for Nanomedicine", organizzato tra l'altro dal prof. Pallavicini;
4. il bando Erasmus 2009/2010 sarà pubblicato il 16 Febbraio 2009 e resterà aperto fino al 17 Marzo. Non è prevista la tradizionale riapertura del bando nel mese di settembre: tutti gli studenti interessati dovranno dunque partecipare a questa edizione del bando e per la riassegnazione delle eventuali sedi non assegnate resterà valida questa unica graduatoria;
5. il Rettore del Collegio Borromeo, in seguito alle modifiche agli ordinamenti didattici, ha presentato l'elenco degli insegnamenti, già accreditati dalla nostra Facoltà, che verranno riattivati anche nei prossimi anni accademici;
6. il prof. Violani ha comunicato la propria disponibilità a partecipare alla Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di una borsa di studio in Museologia da parte della Pinacoteca e Museo Civico di Storia Naturale "P. Calderini" di Varallo Sesia (VC). Il Preside ringrazia il prof. Violani per la sua disponibilità;
7. la Divisione Personale Docente, Ufficio Professori Ordinari e Associati, ha inoltrato la circolare protocollo 187 dell'8 Gennaio u.s. in cui ricorda che nei prossimi mesi i proff. Profumo, Andreani, Livan e Perotti matureranno il triennio di effettivo servizio ai fini della nomina ad ordinario;
8. le proposte di attivazione dei master di I e II livello devono essere inviate all'Ufficio Esami di Stato entro il 1° Marzo 2009. I Consigli di Facoltà devono approvarli entro il 31 Maggio;
9. in data 10, 11 e 12 Febbraio si svolgeranno gli incontri di Facoltà organizzati dal Centro Orientamento. Il Preside si augura che l'iniziativa veda un'ampia partecipazione;
10. le Facoltà potranno bandire nuovi posti da ricercatore cofinanziati dal MIUR. Per il nostro Ateneo i posti sono 23, contro i 16 dell'anno scorso. Il Preside ricorda che il Senato Accademico deve ancora definire l'assegnazione dei posti di ricercatore cofinanziato, tenendo conto dei punti budget a disposizione delle singole Facoltà. Il Preside fa presente che per ogni posto il Ministero mette a disposizione l'equivalente di 16 punti; i restanti 34 devono essere garantiti dalle Facoltà;
11. gli Organi di Governo del nostro Ateneo hanno approvato il conto consuntivo relativo all'anno 2008.

OGGETTO: 2. Approvazione verbale dell'11 Dicembre 2008, ore 15.00.

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

OGGETTO: 3. Istanze degli studenti.

Il Preside comunica di aver ricevuto un'e-mail dalla studentessa Alice Brambilla che segnala l'apprezzamento della struttura del sito di Facoltà ma rimarca il mancato aggiornamento, da parte di alcuni docenti, delle pagine di propria competenza soprattutto per quel che riguarda i programmi dei corsi e le date degli esami di profitto.

Il Preside ringrazia la studentessa Brambilla ed evidenzia l'importanza della pagina web di Facoltà come strumento di trasparenza e di corretta informazione e ricorda di essersi già attivato in tal senso invitando tutti i componenti della Facoltà ad aggiornare le informazioni di propria pertinenza.

Già da qualche mese i titolari degli insegnamenti possono provvedere telematicamente alla definizione delle commissioni d'esame pubblicandole sul sito, attingendo anche dagli elenchi dei cultori della materia riconosciuti dalla Facoltà.

Il Preside invita i colleghi che non si sono ancora attivati ad aggiornare le proprie pagine web.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. **15****OGGETTO: 4.** Cultori della Materia

La Facoltà prende atto di quanto segnalato dai Consigli Didattici di seguito riportati relativamente ai nominativi dei seguenti cultori per tutti gli insegnamenti dei settori scientifico-disciplinari o per i singoli insegnamenti indicati:

CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOLOGICHE

Cognome	Nome	Insegnamento	SSD
Achilli	Cesare	Chimica Biologica	BIO/10
Achilli	Cesare	Metodologie Biochimiche ed Enzimologia	BIO/10
Achilli	Cesare	Laboratorio di Metodologie Analitiche	BIO/10
Achilli	Cesare	Laboratorio di Metodologie Biochimiche	BIO/10
Amisano	Paola	Principi di Diritto ed Economia	IUS/10
Battaglia	Vincenza	Genetica	BIO/18
Bertoni	Livia	Biologia molecolare	BIO/11
Bertoni	Livia	Biologia molecolare avanzata	BIO/11
Bertoni	Livia	Laboratorio di metodologie biomolecolari	BIO/11
Boncompagni	Eleonora	Biologia Cellulare	BIO/06
Brera	Francesca	Farmacologia	BIO/14
Brera	Francesca	Farmacologia e Tossicologia	BIO/14
Brera	Francesca	Farmacologia e Analisi Tossicologiche	BIO/14
Canobbio	Ilaria	Biochimica II	BIO/10
Canobbio	Ilaria	Chimica Biologica	BIO/10
Canobbio	Ilaria	Metodologie Biochimiche ed Enzimologia	BIO/10
Canobbio	Ilaria	Biochimica Metabolica	BIO/10
Caronni	Sara	Ecologia	BIO/07
Caronni	Sara	Ecologia Applicata	BIO/07
Caronni	Sara	Ecologia delle Acque interne e del Mare	BIO/07
Castelli	Loretta	Fisiologia	BIO/09
Cazzalini	Ornella	Patologia generale	MED/04
Cerri	Silvia	Zoologia e Biologia dello Sviluppo	BIO/05
Cerri	Silvia	Neurogenesi e Neuromorfologia Comparata	BIO/06
Chiarelli	Laurent Roberto	Biochimica Industriale	BIO/10
Ciana	Annarita	Biochimica II	BIO/10
Ciana	Annarita	Chimica Biologica	BIO/10
Ciana	Annarita	Laboratorio di Metodologie Analitiche	BIO/10
Ciana	Annarita	Laboratorio di Metodologie Biochimiche	BIO/10
Ciana	Annarita	Metodologie Biochimiche ed Enzimologia	BIO/10
Ciana	Annarita	Biochimica Metabolica	BIO/10
Cisterna	Barbara	Citologia e Istologia	BIO/06
Corona	Silvia	Parassitologia	VET/06
Curti	Daniela	Inglese	L-LIN/12

OGGETTO: *(segue)* **4.** Cultori della Materia**CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOLOGICHE (segue)**

IL SEGRETARIO

IL PRESIDE

Cognome	Nome	Insegnamento	SSD
De Souza	Rodney	Inglese	L-LIN/12
Doria	Enrico	Biomolecole vegetali	BIO/04
Doria	Enrico	Botanica ambientale, modulo ecofisiologia vegetale	BIO/04
Doria	Enrico	Genetica e Biochimica ambientali	BIO/04
Forni	Giulia	Ecologia	BIO/07
Forni	Giulia	Ecologia Applicata	BIO/07
Forni	Giulia	Ecologia delle Acque interne e del Mare	BIO/07
Gorini	Antonella	Farmacologia	BIO/14
Gorini	Antonella	Farmacologia e Tossicologia	BIO/14
Gorini	Antonella	Farmacologia e Analisi Tossicologiche	BIO/14
Guidetti	Gianni Francesco	Biochimica II	BIO/10
Guidetti	Gianni Francesco	Chimica Biologica	BIO/10
Guidetti	Gianni Francesco	Biochimica Applicata	BIO/10
Guidetti	Gianni Francesco	Metodologie Biochimiche ed Enzimologia	BIO/10
Guidetti	Gianni Francesco	Biochimica Metabolica	BIO/10
Khoriauli	Lela	Biologia molecolare	BIO/11
Khoriauli	Lela	Laboratorio di metodologie biomolecolari	BIO/11
Lazzè	Maria Claudia	Patologia generale	MED/04
Lisa	Antonella	Genetica	BIO/18
Lombardi	Chiara	Ecologia	BIO/07
Lombardi	Chiara	Ecologia Applicata	BIO/07
Lombardi	Chiara	Ecologia delle Acque interne e del Mare	BIO/07
Marchini	Agnese	Ecologia	BIO/07
Marchini	Agnese	Ecologia Applicata	BIO/07
Marchini	Agnese	Ecologia delle Acque interne e del Mare	BIO/07
Merico	Valeria	Biologia dello Sviluppo	BIO/06
Milanesi	Gloria	Biologia Cellulare	BIO/06
Montanari	Anna	Inglese	L-LIN/12
Montecucco	Alessandra	Biologia molecolare	BIO/11
Montecucco	Alessandra	Biologia molecolare avanzata	BIO/11
Moretti	Antonio	Farmacologia	BIO/14
Moretti	Antonio	Farmacologia e Tossicologia	BIO/14
Necchi	Daniela	Citologia e Istologia	BIO/06
Necchi	Daniela	Neurocitologia e Neuroistologia	BIO/06
Nergadze	Solomon	Biologia molecolare	BIO/11
Nergadze	Solomon	Laboratorio di metodologie biomolecolari	BIO/11

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 17**OGGETTO:** (segue) **4.** Cultori della Materia**CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE BIOLOGICHE (segue)**

<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>	<u>Insegnamento</u>	<u>SSD</u>
Olivieri	Anna	Genetica	BIO/18
Pagano	Davide	Fisica	FIS/01
Pala	Maria	Genetica	BIO/18
Perdoni	Federica	Citologia e Istologia	BIO/06
Perruca	Paola	Patologia generale	MED/04
Prestori	Francesca	Neurofisiologia dei sistemi integrati	BIO/09
Ranza	Elena	Anatomia Comparata	BIO/06
Rodolfi	Marinella	Patologia Vegetale	AGR/12
Rodolfi	Marinella	Micologia Applicata	BIO/03
Rodolfi	Marinella	Micologia	BIO/02
Savini	Dario	Ecologia	BIO/07
Savini	Dario	Ecologia Applicata	BIO/07
Savini	Dario	Ecologia delle Acque interne e del Mare	BIO/07
Savio	Monica	Patologia generale	MED/04
Sbarsi	Ilaria	Patologia Generale	MED/04
Tritto	Simona	Fisiologia II	BIO/09
Vaccarone	Rita	Anatomia Comparata	BIO/06
Verri	Manuela	Ecologia Applicata	BIO/07
Verri	Manuela	Controllo e Gestione della Qualità	BIO/14
Verri	Manuela	Farmacologia e Tossicologia	BIO/14
Verri	Manuela	Tossicologia, Fisiologia e Farmacologia Cell. Molec.	BIO/14
Violani	Carlo	Inglese	L-LIN/12
Vitry	Bertie	Inglese	L-LIN/12
Viviani	Claudio	Fisica	FIS/01
Chiappetta	Daniela	Botanica	BIO/02
Chiappetta	Daniela	Botanica ambientale	BIO/03
Chiappetta	Daniela	Analisi e gestione degli ecosistemi	BIO/03

CONSIGLIO DIDATTICO DI SCIENZE MATEMATICHE

<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>	<u>SSD</u>
Torelli	Alessandro	MAT/05 – Analisi Matematica

È stata presentata dalla **dott. Silvia BURONI**, dottore di ricerca in scienze Genetiche e Biomolecolari, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per l'insegnamento di **Microbiologia Generale** per il corso di laurea in Scienze Biologiche.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. **18****OGGETTO:** (*segue*) **4.** Cultori della Materia

La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina della **dott. Silvia BURONI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per l'insegnamento sopra indicato.

È stata presentata dal **dott. Francesco CONTI**, dottorando di ricerca in Fisica, domanda per essere incluso quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore **MAT/07 - Fisica Matematica** per il corso di laurea afferenti ai Consigli Didattici di Scienze Matematiche e Scienze e Tecnologie Fisiche.

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

È stata presentata dalla **dott. Gabriella GAUDIO**, dottore di ricerca in Fisica, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per gli insegnamenti del settore **FIS/07 - Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)** per il corso 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 della **dott. Gabriella GAUDIO** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti del settore sopra indicato.

È stata presentata dalla **dott. Francesca PASI**, dottoranda di ricerca presso il Dipartimento di Biologia Animale, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per l'insegnamento di **Anatomia Umana e Neuropatologia, Neurogenetica e Neuroimmunologia** rispettivamente per il corso di laurea in Scienze Biologiche e Neurobiologia. La Facoltà, esaminata la domanda, valutato il curriculum e sentito il parere del Consiglio Didattico competente, delibera all'unanimità la nomina della **dott. Francesca PASI** quale cultore della materia nelle commissioni d'esame per gli insegnamenti sopra indicati.

È stata presentata dalla **dott. Giada SANTIN**, dottoranda di ricerca presso il Dipartimento di Biologia Animale, domanda per essere inclusa quale cultore della materia fra i membri della commissione d'esame per l'insegnamento di **Neuroanatomia** per il corso di laurea specialistica in Neurobiologia, **Citologia ed Istologia** e **Tecniche Microscopiche e Citochimiche** per il corso di laurea in Scienze Biologiche e **Tecniche Microscopiche e Istochimiche** per la laurea specialistica in Biologia Sperimentale Applicata.

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

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 19

OGGETTO: 5. Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, professori a contratto e coadiutori alla didattica).

Il Preside comunica che sono pervenute le seguenti proposte, che vengono approvate all'unanimità:

Docente richiedente	Insegnamento	Corso di laurea	n. ore/seminari	Coadiutore	Importo
Del Frate	Botanica, Ecologia dei funghi, Parassitologia e Micologia	Scienze Biologiche	25	Chiara Buratti	1936,75
Altieri	Simulazioni in campo biosanitario	Scienze Fisiche	20	Silva Bortolussi	a titolo gratuito
Bernardi	Geometria A	Matematica	8	Alessio Palmero Aprosio	619,76
Bendelli	Lingua Inglese		20	Elena Basso	1540

Al termine della presentazione delle richieste sopra riportate, le risorse finanziarie utilizzate sono indicate nella seguente tabella:

Consiglio Didattico/Classe	Fondi assegnati	Supplenze	Coadiutori	Professori a Contratto	Fondi disponibili
Scienze e Tecnologie Chimiche	19.415,70		15.468,15	3.100,00	847,55
Scienze e Tecnologie Fisiche	10.205,27		9.878,09	300,00	27,18
Scienze Matematiche	12.500,00	3.900,00	8.499,14	100,00	0,86
Scienze della Terra	20.512,12	12.146,44	4.242,05	3.000,00	1.123,63
Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura	36.016,42	800,00	24.797,84	10.400,00	18,58
Lingua inglese	5.000,00	5.000,00			0,00
Conto F.S.01.02.05.041 "Budget per l'incentivazione dell'insegnamento delle lingue straniere" - PRENOTAZIONE N. 237/2008 - esercizio finanziario 2008	6.960,00		4019,04		2940,96
Fondo riserva Facoltà	4.072,24				4.072,24
TOTALE	164.850,13	21.846,44	111.520,29	20.800,00	10.683,40

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

OGGETTO: 6. Piano Didattico di Ateneo – esercizio 2008: approvazione progetti.

Non sono stati presentati progetti.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 21**OGGETTO:** 7. Programmazione didattica

Il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Fisiche avanza le seguenti modifiche alla programmazione didattica approvata dalla Facoltà nella seduta del 28 maggio 2008.

CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISICA*Insegnamento da disattivare limitatamente all'a.a. 2008-2009:*

Codice Ins	Insegnamento	CFU	Docente	Qual.	ore	SSD	Anno	Se m.
081523	Proprietà ottiche dei solidi	5	Reguzzoni Emanuele	PO	40	FIS/03	Opz.	II

La Facoltà unanime approva.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. **22****OGGETTO: 8.** Provvedimenti per gli insegnamenti

Escono i rappresentanti degli studenti e del personale tecnico- amministrativo. La seduta prosegue con la partecipazione limitata ai ricercatori e ai professori di ruolo di I[^] e di II[^] fascia.

CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE GEOLOGICHE APPLICATE
I ANNO

Insegnamento	CFU	Docente	Qual	ore	SSD	sem
Mineralogia applicata (*)	6					
Mineralogia applicata – a	2	Tazzoli Vittorio	PO	16	GEO/06	II
Mineralogia applicata – b (mutuato dalla LS in Scienze della natura)	4	Caucia Franca	PA	32		

(*) Il prof. Vittorio TAZZOLI, che in base alla programmazione didattica deliberata dalla Facoltà in data 26 maggio u.s. avrebbe dovuto svolgere l'insegnamento in questione ha comunicato che per impegni sopravvenuti non potrà tenere integralmente il corso. E' stata accertata, nell'ambito dei docenti e dei ricercatori afferenti alla Facoltà, l'unica disponibilità a tenere un modulo da 4 CFU da parte della prof. Franca CAUCIA, professore associato nel settore scientifico-disciplinare GEO/06-Mineralogia, che lo mutuerà dal corrispondente insegnamento tenuto per il Corso di Laurea Specialistica in Scienze della Natura.

La Facoltà unanime approva.

Vengono presentate dal professor Daniele Boffi le variazioni alla programmazione didattica approvata nella seduta del 28 Maggio 2008.

CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN MATEMATICA

Insegnamento	CFU	Docente	Qual.	Ore	SSD	Anno	Sem
Intr. ai prob. per equazioni a der. Parziali (^)	6	Pratelli Aldo	RU	56	MAT/05	III	II
<i>Analisi B 2 (modulo)</i>	3	Segatti Antonio	RU	36	MAT/05	I	II

(^) Il prof. Giulio Schimperna, che in base alla programmazione didattica deliberata dalla Facoltà in data 26 maggio u.s. avrebbe dovuto svolgere un modulo da 3 CFU dell'insegnamento in questione ha comunicato che per impegni sopravvenuti non potrà farlo. Nell'ambito del CD di Scienze Matematiche è emersa la disponibilità del dott. Pratelli, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/05 – Analisi Matematica.

Viene pertanto proposto di conferire, anche su parere unanime del C.D. in Scienze Matematiche, l' insegnamento di "Introduzione ai Problemi per equazioni a derivate parziali" (6 CFU) al dott. Aldo Pratelli, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/05, a titolo gratuito, entro i limiti dell'impegno orario complessivo previsto dalla legge, ai sensi dell'art.12, Legge 341/1990, trattandosi di disciplina appartenente allo stesso settore scientifico-disciplinare.

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 23**OGGETTO:** (segue) 8. Provvedimenti per gli insegnamenti

(*) Il dott. Pratelli contestualmente rinuncia allo svolgimento del modulo 2 dell'insegnamento in questione. E' stata accertata, nell'ambito dei docenti e dei ricercatori afferenti alla Facoltà, l'unica disponibilità a tenere per supplenza, ai sensi dell'art. 12 della L. 341/1990, da parte del dott. Antonio Segatti, ricercatore nel settore MAT/05 – Analisi Matematica.

Viene pertanto proposto di conferire, anche su parere unanime del C.D. in Scienze Matematiche, il modulo in questione al dott. Antonio SEGATTI, ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/05, **a titolo gratuito**, entro i limiti dell'impegno orario complessivo previsto dalla legge, ai sensi dell'art.12, Legge 341/1990, trattandosi di disciplina appartenente allo stesso settore scientifico-disciplinare.

La Facoltà unanime approva.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 24**OGGETTO: 9.** Problemi inerenti ai ricercatori.**APPROVAZIONE RELAZIONI SCIENTIFICHE TRIENNALI**

Ai sensi dell'art. 33 del DPR/382/1980, la Facoltà approva unanime per il sottoelencato ricercatore confermato la relazione triennale, per gli anni indicati, sul lavoro scientifico e sull'attività didattica integrativa svolta con giudizio complessivamente positivo.

La relazione rimane depositata presso la Presidenza di Facoltà.

- Carmen ATTOLINI (2005/2008).
- Jacopo MAGISTRETTI (2006/2008).

APPROVAZIONE DEL PIANO DI IMPEGNO DIDATTICO PER L'A.A. 2008-2009

La Facoltà unanime prende atto delle dichiarazioni preventive di impegno per attività didattiche nell'a.a. 2008-2009 dei sottoelencati ricercatori. Viste le dichiarazioni dei singoli ricercatori, la Facoltà, per quanto di competenza, approva unanime tali impegni. In particolare viene approvata e autorizzata la collaborazione a insegnamenti di altre Facoltà, nonché la partecipazione quali docenti a Scuole di specializzazione di altre Facoltà per coloro che hanno esplicitamente indicato tali impegni.

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

- BINDA Claudia
- GERACE Dario
- MALAVASI Lorenzo
- MOCCIA Francesco
- REBUZZI Daniela
- SANNA Samuele
- SEGATTI Antonio

ISTANZE.

Il **dott. Marco BALDI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare SECS-P/13 Scienze Merceologiche, Area 13 Scienze Economiche e Statistiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Chimica Industriale** presso la Facoltà di Ingegneria - corso di laurea in Ingegneria Elettrica - dell'Università di Pavia, nell'a.a. **2008/2009**, 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. Baldi, esprime unanime, per quanto di competenza, parere favorevole.

Il **dott. Lorenzo Malavasi**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare CHIM/02, Chimica fisica, area 03-Scienze Chimiche, chiede il nulla-osta all'associatura al CNR – IENI- Sezione di Pavia.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 25**OGGETTO:** (segue) **9.** Problemi inerenti ai ricercatori.

La Facoltà, su parere favorevole del Consiglio Didattico della classe di Scienze e Tecnologie Chimiche, approva all'unanimità, in quanto tale incarico non risulta in contrasto con l'impegno didattico che l'interessato è tenuta a svolgere presso questa Facoltà.

La **dott. Claudia MEISINA**, ricercatrice confermata del settore scientifico-disciplinare GEO/05-Geologia applicata, area 04 Scienze della Terra, chiede il nulla osta al conferimento, dell'insegnamento di **Geologia applicata** presso la Facoltà di Ingegneria di questa Università- Sede distaccata di Mantova, nell'a.a. **2008/2009**, ai sensi dell'art. 12, legge 341/1990.

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

Il **dott. Francesco MOCCIA**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare BIO/09 – Fisiologia, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta per poter svolgere attività didattica (partecipazione a commissioni d'esame nei giorni 6 e 20 Febbraio 2009 per gli insegnamenti di Basi Biologiche e Morfologiche della Vita e Fisiologia presso l'Università del Molise, dove prima di assumere servizio come ricercatore presso la Facoltà aveva svolto l'incarico di professore a contratto.

La Facoltà esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Esce il dott. Pallavicini.

Il **dott. Piersandro PALLAVICINI**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare CHIM/01 – Chimica Generale e Inorganica, area 03 Scienze Chimiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Chimica Generale ed Inorganica** per l'a.a. **2008/2009** presso la Facoltà di Farmacia, 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. Pallavicini esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Rientra il dott. Pallavicini.

La **dott. Elena SAVINO**, ricercatore del settore scientifico-disciplinare BIO/02 – Botanica Sistematica, area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Micologia Applicata** per l'a.a. **2008/2009** presso la Facoltà di Farmacia, 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 dalla dott. Savino esprime, per quanto di competenza, unanime parere favorevole.

Esce il dott. Sconfietti.

Il **dott. Renato SCONFIETTI**, ricercatore confermato del settore scientifico-disciplinare BIO/07- Ecologia, Area 05 Scienze Biologiche, chiede il nulla osta al conferimento dell'insegnamento di **Ecologia Applicata** presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pavia (sede di Mantova), nell'a.a. **2008/2009**, 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. Sconfietti, esprime unanime, per quanto di competenza, parere favorevole.

Rientra il dott. Sconfietti.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 28 GENNAIO 2009 h.15.00 pag. 26**OGGETTO:** *(segue)* **9.** Problemi inerenti ai ricercatori.

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 quanto di competenza, al dott. Fulvio MARZATICO per lo svolgimento di attività didattica (Lezioni di Farmacologia e Tossicologia Applicata allo Sport) presso l'Associazione Cremonese Studi Universitari.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 27

OGGETTO: 10. Designazione componente interno per procedura di valutazione comparativa per un posto di ruolo di professore associato nel ssd CHIM/06 - II sessione 2008 - ratifica provvedimento d'urgenza.

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

Il Preside informa che, con rettorale prot. 51669 dell'1/12/2008., è stato richiesto di designare un componente interno per la procedura di valutazione comparativa per un posto di professore di II[^] fascia- II[^] sessione 2008, relativamente al settore scientifico-disciplinare CHIM/06.

Il Preside vista l'urgenza di provvedere, ha comunicato con lettera prot. 1/VII/1 del **13 Gennaio 2009** il nominativo di seguito riportato:

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 – CHIMICA ORGANICA.

Prof. Angelo ALBINI - ordinario del settore scientifico-disciplinare CHIM/06 presso il Dipartimento di Chimica Organica della nostra Facoltà.

Il Preside chiede quindi alla Facoltà di ratificare tale provvedimento.

La Facoltà unanime approva.

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

OGGETTO: 11. Problemi inerenti ai professori di II[^] fascia.

Conferma in ruolo prof. Fregonese.

Esce il prof. Lucio Fregonese.

Il **prof. Lucio FREGONESE** ha assunto effettivo servizio quale professore associato nel settore scientifico-disciplinare FIS/08 – Didattica e Storia della Fisica, area 02 Scienze Fisiche, dall'1.11.2005.

La Facoltà, constatato che da allora il prof. Fregonese ha prestato servizio completando il triennio, decide di redigere la relazione prevista dall'art. 23 del DPR 382/1980 "sull'attività didattica e scientifica dell'interessato".

Viene illustrata l'attività della prof. Fregonese sulla quale la Facoltà si esprime.

1) ATTIVITÀ DIDATTICA:

L'attività didattica, svolta dal Prof. Lucio Fregonese nel raggruppamento FIS/08, è consistita nell'incarico istituzionale dei corsi di:

- 1) Museologia scientifica (a.a. 2005/6, 2006/7, 2007/8),
- 2) Storia dell'elettromagnetismo (a.a. 2006/7, 2007/8)

(per i corsi di Laurea in fisica ma aperti anche a studenti di altri corsi di Laurea della Facoltà di Scienze MM FF NN e di altre Facoltà).

Come attività di collaborazione ad altri insegnamenti nel raggruppamento FIS/01, ha anche tenuto il corso di:

- 3) Esercitazioni di Meccanica e termodinamica (a.a. 2005/6).

Nell'ambito della SILSIS (Scuola Interuniversitaria Lombarda di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), ha inoltre tenuto i corsi di:

- 4) Storia della fisica II (a.a. 2006/7, 2007/8),
- 5) Approfondimenti storico-disciplinari per l'insegnamento della fisica (a.a. 2006/7, 2007/8).

È stato correlatore di una tesi di laurea nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze Fisiche e di una tesi di laurea nel Corso di Laurea in Scienze dei Beni Culturali.

Per l'a.a. 2008/9 ha avuto l'affidamento del corso di Storia della fisica (FIS/08) per i corsi di Laurea in fisica).

2) ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

L'attività scientifica del Prof. Lucio Fregonese si è svolta in vari settori.

Ha approfondito le concezioni teoriche di Alessandro Volta in collegamento con i suoi strumenti e in relazione al coevo contesto scientifico italiano ed europeo. Questo lavoro si è concretizzato nella recente pubblicazione dell'aggiornamento della voce "Volta" nel prestigioso *New Dictionary of Scientific Biography* (Pubbl. 1).

Ha iniziato un nuovo programma di ricerca sulla scienza e gli scritti di Volta che è stato accettato dal Centro per la Storia dell'Università degli studi di Pavia e che è confluito in un progetto nazionale PRIN (bando 2007) di storia della scienza (decorrenza 11 settembre 2008), al quale partecipa come membro di un'unità di ricerca interdisciplinare costituita all'Università degli Studi di Pavia.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. 29**OGGETTO:** (segue) **11.** Problemi inerenti ai professori di II^a fascia.

Ha preso in esame la figura del fisico Stefano Marianini (1790-1866), rendendo disponibili i risultati della ricerca condotta nella relativa voce stesa per il *Dizionario Biografico degli Italiani* (Pubbl. 3). Ha dato vari contributi su temi einsteiniani in occasione dell'anno internazionale della fisica e delle associate celebrazioni di Albert Einstein, organizzate dall'Università degli Studi di Pavia in collaborazione con il Max-Planck Institut di Berlino, (Pubbl. 9, 10, 11).

È stato il curatore scientifico dell'ampia sezione di fisica classica della mostra "Albert Einstein ingegnere dell'Universo", prodotta in collaborazione con il Max-Planck Institut di Berlino e svoltasi a Pavia (2005/6) con un pubblico di circa 30.000 visitatori (Pubbl. 12).

Ha elaborato i contenuti storico-scientifici della mostra internazionale "The Legacy of Volta: From the Battery to Photovoltaic Electricity", tenutasi nel 2006 alla Tongji University di Shanghai con circa 30 strumenti di fisica storici del Museo per la Storia dell'Università di Pavia. Questa mostra, inaugurata dal Presidente del Consiglio Italiano, ha rappresentato l'evento culturale più importante dell'apertura in questa università di un campus previsto nell'ambito degli scambi scientifici tra i governi italiano e cinese (Pubbl. 7).

È stato coautore dei contenuti scientifici della mostra "Medicine and Life Sciences in Pavia and Bologna: History and Legacy", organizzata insieme all'Università degli Studi di Bologna e tenutasi nel 2007 alla Tongji University di Shanghai e al China Science and Technology Museum di Pechino nell'ambito degli scambi culturali e scientifici indicati al punto precedente (Pubbl. 6).

Ha recentemente ampliato la ricerca in nuove direzioni occupandosi degli strumenti geologici di Ermenegildo Pini (1739-1825) (Pubbl. 13) e dello sviluppo delle indagini sull'effetto Raman condotte all'Istituto di Fisica dell'Università degli Studi di Pavia da Luigi Giulotto (1911-1986) (Pubbl. 14).

Per l'Edizione Nazionale delle Opere di Ruggero Giuseppe Boscovich (1711-1787), ha avuto l'incarico di curatore scientifico del volume dedicato alle ampie annotazioni che Boscovich appose al poema scientifico-filosofico di Benedetto Stay (1714-1801) *Philosophiae recentioris versibus traditae a Benedicto Stay libri decem*.

È intervenuto con relazioni e comunicazioni a vari convegni: relazione a invito al Convegno Nazionale "La donna medico ieri e oggi" (Università degli Studi di Pavia, dicembre 2007); relazione al convegno "Alessandro Volta, Carlo Alfonso Guadagni e Lord Cowper: i primi laboratori di fisica sperimentale" (Università degli Studi di Pisa, Domus galilaeana, Fondazione Galileo Galilei, Pisa, ottobre 2008); relazione al "Workshop micro-Raman" (Dipartimento di Fisica "A. Volta", Università degli Studi di Pavia, maggio 2008); comunicazione al congresso SIF (Pisa 2007); comunicazione al 28° Congresso Nazionale di Storia della Fisica e dell'Astronomia (Bergamo, aprile 2008); comunicazione al Congresso "Dalla pecia all'e-book" (Università degli Studi di Bologna, Centro Interuniversitario per la Storia delle Università, International Commission for the History of Universities, Bologna, ottobre 2008); comunicazione al 27° Congresso Nazionale di Storia della Fisica e dell'Astronomia (Bergamo, aprile 2007).

L'attività scientifica nel triennio è documentata da 12 pubblicazioni su opere e riviste internazionali e nazionali e da 2 in corso di stampa.

3) DIVULGAZIONE, ALLESTIMENTI

Ha contribuito alla divulgazione storico-scientifica proponendo esperimenti eseguiti con strumenti storici di fisica del Museo per la Storia dell'Università degli Studi di Pavia nell'ambito delle iniziative "Una notte al museo", tenutesi a Pavia il 20 maggio 2006 e 18 maggio 2008 in concomitanza con le giornate internazionali dei musei patrocinate dall'ICOM (International Council

OGGETTO: (*segue*) **11.** Problemi inerenti ai professori di II[^] fascia.

of Museums) e con le iniziative “Nuit des musées” promosse dalla Direction des musées de France. Ha allestito un’esposizione permanente nel Rettorato dell’Università degli Studi di Pavia a illustrazione dei principali contributi che nel corso della sua secolare e gloriosa storia l’Ateneo ha dato alla cultura e alla scienza universali.

Ha anche curato il completamento filologico del basamento e il restauro del piano originale, recentemente ritrovato, su cui anticamente Alessandro Volta eseguiva le dimostrazioni sperimentali nel Teatro Fisico dell’Università di Pavia (attuale Aula Volta).

4) INCARICHI, ATTIVITÀ ORGANIZZATIVA:

È membro all’Università degli Studi di Pavia del Comitato Tecnico Scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Didattica della Storia (nel quale opera anche come vicedirettore), del Comitato Tecnico Scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio e la Valorizzazione dei Beni Culturali, Scolastici ed Educativi e del Comitato Tecnico Scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Storia della Tecnica Elettrica.

Ha svolto attività organizzative soprattutto in relazione alle mostre internazionali di Shanghai e Pechino sopra indicate, contribuendo alla gestione dei rapporti tra i partner scientifici ed eseguendo in prima persona le complesse procedure burocratiche che è necessario attivare con un numero elevato di enti (Ministero per i Beni e le Attività Culturali, sovrintendenze nazionali e locali, uffici esportazione, assicuratori, trasportatori, ecc.) per l’attuazione pratica di iniziative internazionali con esportazione di beni culturali vincolati.

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

Rientra il prof. Fregonese.

PRESA D’ATTO RELAZIONI SCIENTIFICHE TRIENNALI

Ha presentato al Preside, ai sensi dell’art. 18 del DPR/382/1980, la relazione triennale, sull’attività scientifica, la prof. **Maria Elisabetta COSULICH** per il triennio 2005/2008.

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.

PRESA D’ATTO DELLA DICHIARAZIONE CONSUNTIVA DELL’ATTIVITÀ DIDATTICA PER L’A.A. 2007-2008

1. Balconi Giorgio
2. Bogliani Giuseppe
3. Picco Anna Maria
4. Tanzi Franco

APPROVAZIONE DEL PIANO DI IMPEGNO DIDATTICO PER L’A.A. 2008-2009

La Facoltà unanime prende atto delle dichiarazioni preventive di impegno per attività didattiche

OGGETTO: (segue) **11.** Problemi inerenti ai professori di II^a fascia.

nell'a.a. 2008 –2009 dei prof. Giorgio Balconi e Franco Tanzi.
Viste le dichiarazioni dei singoli docenti, la Facoltà, per quanto le compete, approva unanime tali impegni. In particolare viene approvata e autorizzata la collaborazione a insegnamenti di altre Facoltà, nonché la partecipazione quali docenti a Scuole di specializzazione di altre Facoltà per coloro che hanno esplicitamente indicato tali impegni. L'originale di ciascuna dichiarazione viene inviato all'Ufficio competente; copia della stessa è inserita nel fascicolo personale ed è disponibile per consultazione presso la Segreteria di Presidenza della Facoltà

ISTANZE.

Il **prof. Pietro BENETTI**, associato del settore scientifico-disciplinare CHIM/01- Chimica Analitica, area 03 Scienze Chimiche, chiede il nulla osta, **per l'a.a. 2008/2009**, allo svolgimento di attività di docenza per il Master "TNRI" presso lo IUSS di Pavia, per una durata di 6 ore.

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

Questo punto viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL **28 GENNAIO 2009** h.15.00 pag. **32****OGGETTO: 12.** Problemi inerenti ai professori di I[^] fascia.**PRESA D'ATTO RELAZIONI SCIENTIFICHE TRIENNALI**

Ha presentato al Preside, ai sensi degli artt. 18 e 22, 1° comma del DPR/382/1980, la relazione triennale sull'attività scientifica, il prof. **Pierluigi CAMELLA**, relativamente al triennio 2005 – 2009.

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

PRESA D'ATTO DELLA DICHIARAZIONE CONSUNTIVA DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA PER L'A.A. 2007-2008

1. Albertini Alessandra
2. D'Ariano Giacomo
3. Pesavento Maria

APPROVAZIONE DEL PIANO DI IMPEGNO DIDATTICO PER L'A.A. 2008-2009

La Facoltà unanime prende atto delle dichiarazioni preventive di impegno per attività didattiche nell'a.a. 2008 –2009 del prof. Giuliano Gasperi.

Viste le dichiarazioni dei singoli docenti, la Facoltà, per quanto le compete, approva unanime tali impegni. In particolare viene approvata e autorizzata la collaborazione a insegnamenti di altre Facoltà, nonché la partecipazione quali docenti a Scuole di specializzazione di altre Facoltà per coloro che hanno esplicitamente indicato tali impegni. L'originale di ciascuna dichiarazione viene inviato all'Ufficio competente; copia della stessa è inserita nel fascicolo personale ed è disponibile per consultazione presso la Segreteria di Presidenza della Facoltà

Nessuna al momento.**ISTANZE.**

Il Preside comunica che in data 14 Gennaio 2009 gli uffici hanno chiesto il nulla osta, **ora per allora**, allo svolgimento degli insegnamenti di **Laboratorio di Nuove Tecnologie per l'Insegnamento della Fisica** (4 ore) e di **Laboratorio di Nuove Tecnologie per l'Insegnamento della Fisica B** (4 ore) presso la SILSIS sezione di Pavia, ai sensi dell'art. 12 alla prof. Lidia Borghi, già professore ordinario presso questa Facoltà e collocata a riposo il 1° Novembre u.s..

La Facoltà, per quanto di competenza, unanime approva il nulla osta alla prof. Borghi relativamente agli insegnamenti sopra riportati.

Il Preside comunica che in data 13 Gennaio 2009 gli uffici hanno chiesto il nulla osta, **ora per allora**, allo svolgimento dell'insegnamento di **Aspetti di Fisica Nucleare: radioattività naturale** (6 ore) presso la SILSIS sezione di Pavia, ai sensi dell'art. 12 al prof. Giorgio Bendiscioli, già professore ordinario presso questa Facoltà e collocata a riposo il 1° Novembre u.s..

La Facoltà, per quanto di competenza, unanime approva il nulla osta al prof. Bendiscioli relativamente agli insegnamenti sopra riportati.

Escono i proff. Daniele e Sigfrido Boffi.

Il **prof. Daniele BOFFI**, ordinario del settore scientifico-disciplinare MAT/08– Analisi Numerica, area 01 Scienze Matematiche ed Informatiche, chiede il nulla osta, allo svolgimento di attività di docenza del corso “Modellistica Numerica” presso lo IUSS di Pavia, per una durata di 24

VERBALE DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 28 GENNAIO 2009 h.15.00 pag. 33

ore.

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

Rientrano i proff. Daniele e Sigfrido Boffi.

OGGETTO: 13. Varie ed eventuali