Verbale del 23 ottobre 2006

Segretario: Giulio Schimperna

1) Comunicazioni

- Il Presidente comunica che in data primo Ottobre il Prof. Schimperna ha preso servizio in qualità di professore di seconda fascia (v. allegato n. ?). Comunica inoltre di aver ricevuto una lettera dal Prof. Schimperna (v. allegato n. ?) indicante la sua intenzione di afferire al Consiglio Didattico in Scienze Matematiche. Da questa seduta, quindi, il Professor Schimperna è afferente al Consiglio stesso.
- Il Presidente dà lettura di un messaggio (v. allegato n. ?) che gli è pervenuto da parte del Prof. Ferrari a seguito della festa che si è tenuta il giorno 14 ottobre in occasione del suo settantesimo compleanno. Il Presidente ringrazia a nome del Consiglio il Prof. Ferrari per il suo prezioso e costante impegno durante gli anni di appartenenza al Consiglio Didattico e gli augura un proficuo e sereno futuro.
- Il Presidente comunica che, da questa seduta del Consiglio, il Prof. Marco Paolo Bernardi, a seguito del collocamento a riposo, cessa di essere membro effettivo del Consiglio Didattico, ma risulta essere invitato alle sedute del Consiglio stesso in quanto docente che svolge un insegnamento ufficiale nel Corso di Laurea.
- Il Presidente ringrazia la Prof. Reggiani per l'insostituibile aiuto nell'assistenza agli studenti in questo periodo di inizio dell'anno accademico. Tale aiuto risulta ancora più prezioso per l'assenza per congedo della Prof. Perugia, attuale vice Presidente del Consiglio Didattivo.
- Il numero dei nuovi immatricolati al Corso di Laurea in Matematica ha avuto un incremento notevole rispetto all'anno scorso. I dati provvisori si attestano su cifre superiori a 60.
- 2) Approvazione verbale della seduta precedente

Il verbale, disponibile da qualche giorno al sito

http://www-dimat.unipv.it/boffi/CD

viene approvato all'unanimità.

3) Pratiche studenti

Il Presidente comunica che in data 5 settembre si e' riunita la Commissione Didattica Riconoscimento Crediti per valutare alcune pratiche urgenti nell'imminenza della seduta di laurea del 19 settembre. Non essendo stato previsto un Consiglio Didattico prima di tale seduta di laurea, la CDRC ha dato mandato al Presidente di prendere un provvedimento di urgenza per le pratiche relative agli studenti iscritti all'appello di

laurea. Il Consiglio ratifica all'unanimita' il provvedimento allegato (v. Allegato n. ?).

Il Presidente pone quindi in discussione le seguenti pratiche.

Visto gli attestati (vedi Allegati n. ?) del Prof. Eugenio REGAZZINI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità agli studenti

Matteo CORADUCCI Federica ARCHINTI Cristina TORRIANI Serena GARRE' Ermanna MAIURI

il superamento del corso di Fondamenti della Probabilità tenuto presso il Collegio Ghislieri.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Ilaria Angela BOLI

per il corso di Psicologia dell'apprendimento e Metodologia della Ricerca educatica, superati con la votazione di 28/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Ilaria Angela BOLI

per il corso di Psicologia dello sviluppo e Valutazione del contesto, superati con la votazione di 24/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Cristina TORRIANI

per il corso di Psicologia dello sviluppo e Valutazione del contesto, superati con la votazione di 26/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Cristina TORRIANI

per il corso di Psicologia dell'apprendimento e Metodologia della Ricerca educatica, superati con la votazione di 27/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Ugo GIANAZZA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Viviana VECCHI

per un corso di autoapprendimento in Analisi Matematica.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Anna FILIPPERIO

per il corso di Psicologia dello sviluppo e Valutazione del contesto, superati con la votazione di 29/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Ada PULVIRENTI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Ermanna MAIURI

per attivita' di tutorato.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Raffaella CARBONE, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Silvia GODIO

per attivita' di tutorato.

Vista l'istanza (vedi Allegato n. ?) della studentessa Sonia PADOVAN, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Sonia PADOVAN

per il corso di "Neuroscienze" tenuto presso il Collegio Borromeo.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Mario FERRARI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Stefania RICOTTI

per un corso di autoapprendimento in Fondamenti della Matematica.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Federica ARCHINTI

per il corso di Psicologia dello sviluppo e Valutazione del contesto, superati con la votazione di 26/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Gianni VAGGI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità alla studentessa

6 CFU allo studente

Maria Elisa GOBBO

il superamento del corso "Progresso Umano e Sviluppo Sostenibile", tenuto presso il Collegio S. Caterina da Siena e superato con la votazione di 24/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Ugo GIANAZZA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Maria Elisa GOBBO

per un corso di autoapprendimento in Analisi Matematica.

Visto gli attestati (vedi Allegati n. ?) del Prof. Eugenio REGAZZINI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU agli studenti

Marco FERRARA
Laura ROCCO
Alessia GRONDA
Francesca BONIZZONI
Gloria DELLA NOCE
Anita FARINELLA
Sonia PADOVAN
Manuela PIPERNO BEER
Chiara SOGNI
Maria ZAMPICENI

per un corso di autoapprendimento in Probabilita' e Statistica.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Eugenio REGAZZINI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Emanuele RAVIOLO

per un corso di autoapprendimento in Elementi di Statistica Elementare.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Maurizio CORNALBA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Giulia Maria Bianca TOMBARI

per un corso di autoapprendimento in Algebra.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Aldo PRATELLI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Federica ARCHINTI

per un corso di autoapprendimento in Analisi Matematica.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Rinaldo DOLFINI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Mattia PAGANINI

per un corso di autoapprendimento in Meccanica e Termodinamica.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) della SILSIS, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

5 CFU allo studente

Anna FILIPPERIO

per il corso di Psicologia dello sviluppo e Valutazione del contesto, superati con la votazione di 29/30.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Paola FREDIANI, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Alessia GRONDA

per un corso di autoapprendimento in Geometria.

Visto l'attestato (vedi Allegato n. ?) del Prof. Ludovico PERNAZZA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

3 CFU allo studente

Matteo CORRADUCCI

per un corso di autoapprendimento in Geometria Differenziale.

Visto gli attestati (vedi Allegati n. ?) della Scuola Matematica Interuniversitaria e dei Prof. Ugo GIANAZZA e Gian Pietro PIROLA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

6+6 CFU allo studente

Marco FECCHIO

per il superamento dei corsi "Corso Perugia 1" e "Corso Perugia 2" con la votazione di 27/30 e 28/30 rispettivamente.

Vista l'istanza (vedi Allegato n. ?) della studentessa Alessia GRONDA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Alessia GRONDA

per il corso di "Neuroscienze" tenuto presso il Collegio Borromeo.

Vista l'istanza (vedi Allegato n. ?) della studentessa Sabrina MORA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Sabrina MORA

per il corso di "Neuroscienze" tenuto presso il Collegio Borromeo.

Vista l'istanza (vedi Allegato n. ?) della studentessa Erica TOFFOLETTO, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Erica TOFFOLETTO

per il corso di "Neuroscienze" tenuto presso il Collegio Borromeo.

Vista l'istanza (vedi Allegato n. ?) della studentessa Anita FARINELLA, il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche attribuisce all'unanimità

2 CFU allo studente

Anita FARINELLA

per il corso di "Neuroscienze" tenuto presso il Collegio Borromeo.

Il Presidente comunica inoltre che gli e' pervenuta un'istanza dello studente **Giuliano BOVIENZO** per la rivalutazione della carriera pregressa (v. allegato n.?). Lo studente, proveniente dall'Universita' di Pavia, Corso di Laurea in Scienze Sociali per la Cooperazione e lo Sviluppo, chiede la convalida degli esami di Economia Politica (9CFU) e di Sociologia (9CFU). Il Presidente propone di ammettere lo studente **Giuliano BOVIENZO** al primo anno e di riconoscergli gli esami suddetti come "**Corso di Approfondimento in Economia Politica**" per complessivi **6CFU** e come "**Corso di Approfondimento in Sociologia**" per complessivi **6CFU**, entrambi da classificarsi tra le altre attivita' formative. Il Consiglio unanime approva.

Il Presidente da' quindi la parola alla Prof. Ada PULVIRENTI che, in qualita' di referente dei progetti Erasmus, illustra le seguenti proposte relative agli studenti **Paola Pederzoli** (laurea specialistica) e

Emanuela Piperno Beer (laurea triennale).

Richiesta di convalida dell'attività svolta dalla studentessa **PAOLA PEDERZOLI** (laurea specialistica) presso l'Università di Leicester.

La studentessa chiede che le vengano riconosciuti i seguenti esami:

- TOPOLOGY come INTRODUZIONE ALLA TOPOLOGIA ALGEBRICA, voto 30/30 e lode (prof. Cornalba);
- ➤ OPERATIONAL RESEARCH come approfondimento per complessivi 10 CFU in RICERCA OPERATIVA, VOTO 30/30 (prof. Boffi);
- ➤ ENGLISH STUDY SPEAKING AND WRITING come approfondimento per complessivi 5 CFU.

Approvazione preventiva del LEARNING AGREEMENT presentato dalla studentessa **Maunela Piperno Beer**, studentessa Erasmus presso l'Università di Grenoble.

Il Consiglio approva all'unanimita' le proposte della Prof. Pulvirenti.

Questo punto viene letto e approvato seduta stante.

4) Laurea triennale e problemi connessi

Il Presidente comunica con rammarico di aver ricevuto notizia dalla Prof. Carbone della sua indisponibilità a continuare ad occuparsi della predisposizione dell'orario dei corsi. Il Presidente propone al Consiglio che la Prof. Carbone venga sostituita dal Prof. Salvarani. Il Consiglio unanime integra la Commissione Orario che risulta quindi essere composta dai Proff. Della Croce e Salvarani.

Il Presidente relaziona sulla situazione relativa all'inserimento dei Piani di Studio on-line da parte degli studenti. Deve purtroppo constatare con amarezza che la situazione non è sostanzialmente migliorata rispetto allo scorso anno, nonostante i notevoli sforzi di raccordo tra Facoltà, Segreteria Studenti e Area Servizi Informativi.

Il Presidente comunica inoltre che è stato posto alla sua attenzione, sia da parte di studenti che da parte di docenti, il problema della possibilità di concedere appelli straordinari nei periodi di lezione. Si apre una ricca e vivace discussione nella quale vengono esaminati gli aspetti positivi e negativi dell'eventuale concessione a svolgere appelli di esami nei periodi di lezione. A conclusione della discussione, il Presidente esprime l'auspicio che il problema venga trattato nella sua globalità dal Regolamento di Facoltà in fase di stesura.

In assenza di un Regolamento di Facoltà a riguardo, il Presidente ricorda le seguenti osservazioni, frutto dell'esperienza e della prassi del nostro Consiglio Didattico:

- In generale non è opportuno fissare appelli di esami in periodo di lezione per gli studenti in corso.
- Aumentare eccessivamente il numero degli appelli non sembra necessariamente essere di aiuto per gli studenti. Spesso gli studenti non si presentano agli appelli ordinari o si presentano poco preparati perchè sanno che in caso di insuccesso c'è un altro appello a breve distanza.
- È in linea di massima possibile fissare appelli straordinari per studenti che non stanno frequentando corsi. È in generale affidata alla sensibilità del docente la scelta sulle modalità e i tempi di tali appelli straordinari.
- 5) Laurea specialistica e problemi connessi

Nulla

6) Sedute di laurea anno solare 2007

Il Presidente comunica che deve inviare alla Presidenza di Facoltà il calendario degli appelli di laurea per l'anno solare 2007.

Propone le seguenti date che vengono approvate all'unanimità.

13 febbraio

17 aprile

17 luglio

12 settembre

30 ottobre

18-19 dicembre

Il Presidente coglie l'occasione per ricordare i criteri di composizione delle Commissioni di Laurea. Le Commissioni di Laurea vengono nominate dal Preside su proposta del Presidente del Consiglio Didattico e sono composte di norma da cinque docenti per la laurea triennale e sette per la laurea specialistica. Se i relatori delle tesi dei candidati non sono in numero sufficiente per la composizione della relativa Commissione, il Presidente del Consiglio Didattico propone al Preside la nomina di ulteriori membri del Consiglio stesso secondo un criterio di rotazione. Per evitare spiacevoli situazioni di docenti convocati in sedute di laurea alle quali non possono partecipare per improrogabili motivi di servizio, il Presidente propone per il futuro la seguente procedura.

- I docenti che da subito danno la disponibilità a partecipare ai lavori delle Commissioni di Laurea di due appelli dell'anno solare, sono esonerati dalla partecipazione alle Commissioni delle altre sedute dello stesso anno solare.
- Prima di proporre al Preside la composizione della Commissione di ogni seduta di laurea, il Presidente, mediante messaggio di posta elettronica, ricorda ai membri del Consiglio la data della seduta di laurea. I docenti che si trovano nella situazione di essere

impossibilitati a partecipare alla seduta per improrogabili motivi di servizio, comunicano tempestivamente al Presidente la loro motivata impossibilità.

7) Cultori della materia

Il Presidente illustra la richiesta del Dott. Claudio Dappiaggi di essere nominato cultore della materia per il settore scientifico-disciplinare MAT/05 (v. allegato n.?). Esaminato il Curriculum dell'interessato, il Consiglio Didattico approva la richiesta all'unanimità per quanto di sua competenza.

7bis) Altri punti all'Ordine del Giorno della Facoltà

Il Presidente osserva che la prossima riunione del Consiglio di Facoltà, convocata per il giorno 35 ottobre, prevede al punto 10 dell'ordine del giorno la voce "Utilizzo risorse per la didattica (supplenze, coadiutori alla didattica, professori a contratto)".

Il nostro Consiglio Didattico ha ancora a disposizione la somma di 3719,49 Euro per tale impiego.

Il Presidente osserva che a fronte del pensionamento del prof. Ferrari si rende necessario provvedere all'affidamento del corso di "Fondamenti della matematica" tramite contratto. Propone di destinare 100 Euro da tale scopo. Il Consiglio unanime approva.

Il Presidente ricorda che il Consiglio aveva espresso l'auspicio di provvedere al pagamento di una supplenza a quei ricercatori che sostengono un carico di lavoro particolarmente oneroso.

- escono i Proff. Pratelli, Carbone, Negri -

Propone quindi di assegnare le quote di: 1000 Euro alla Prof. Frediani, 1000 Euro al Prof. Pratelli, 809,74 Euro alla Prof. Carbone, 809,74 Euro al Prof. Negri. Il Consiglio unanime approva.

- rientrano i Proff. Pratelli, Carbone, Negri -
- 8) Proposta di bando di trasferimento per un ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/03 Geometria

Il Presidente illustra la situazione del budget della Facoltà. L'area matematica ha a disposizione 41 punti. Il Presidente comunica che la Commissione Risorse, che si è riunita in data 16 ottobre, ha preliminarmente discusso su una proposta pervenuta dal Prof. Cornalba di coprire mediante trasferimento un posto di ricercatore nel settore scientifico-disciplinare MAT/03 – Geometria. La Commissione risorse ha dato parere ampiamente positivo all'operazione. Il Presidente dà la parola al Prof. Cornalba che si esprime come segue.

"Le discipline geometriche rivestono un ruolo di particolare rilievo, sia all'interno dello scibile matematico, sia, più in particolare, nella attuale organizzazione degli studi di matematica a livello universitario. Per ognuno degli anni della laurea triennale e della laurea specialistica in matematica sono previsti uno o più corsi di argomento geometrico,

in genere a carattere obbligatorio. La geometria ha anche un posto importante negli insegnamenti di matematica per altre classi di laurea, a volte con corsi dedicati. A Pavia è presente da tempo una scuola geometrica attiva e di qualità, che incide per una parte notevole nell'attività di ricerca matematica della nostra facoltà. A titolo esemplificativo, si può affermare che circa un quarto dei dottorandi in matematica degli ultimi anni si dedica a studi geometrici.

A fronte di impegni didattici accresciutisi in seguito alla riorganizzazione degli studi in corso di laurea triennale e corso di laurea specialistica, il personale docente di materie geometriche nella nostra facoltà ha subito una forte diminuzione negli ultimi anni, passando da tre professori di prima fascia, tre di seconda fascia e un ricercatore nel 1999 a una consistenza prevista, al 1 novembre 2006, di due professori di prima fascia, uno di seconda fascia, e due ricercatori, con in più la previsione di un pensionamento nell'arco dei prossimi tre anni. Appare dunque urgente provvedere a un rafforzamento del settore geometrico nella nostra facoltà.

Dal punto di vista della ricerca, è auspicabile che le competenze attualmente presenti in sede, riguardanti soprattutto le varietà algebriche di dimensione bassa, la teoria di Hodge, e la geometria differenziale complessa e simplettica, possano venire integrate da altre rivolte, oltre che a questi argomenti, anche e soprattutto alla struttura e ai moduli delle varietà algebriche di dimensione superiore, con particolare riguardo alla teoria di Mori e al "Minimal Model Program". L'acquisizione di competenze di questo tipo, che si integrerebbero molto bene con quelle già presenti, appare particolarmente importante anche a seguito dei recenti spettacolari progressi che si sono verificati in questi campi di indagine."

Si apre un'ampia e approfondita discussione al termine della quale il Presidente sottolinea che i 9 punti mancanti per l'operazione potrebbero essere ottenuti mediante prestito da parte della Facoltà. Il Presidente ricorda anche che la Facoltà ha ancora a disposizione 26 punti che le sono stati attribuiti dal Senato Accademico per la chiamata di studiosi di chiara e comprovata fama scientifica.

Il Presidente pone pertanto in votazione la proposta di un bando di avviso di vacanza per il settore scientifico-disciplinare MAT/03 -Geometria, area 01 Scienze Matematiche ed Informatiche ai fini della copertura mediante trasferimento a norma dell'art. 13 del Regolamento sulle modalità di espletamento delle procedure per il reclutamento dei professori universitari di ruolo e dei ricercatori nonché per i trasferimenti e la mobilità interna, emanato con Decreto Rettorale n. 139/2001, di un posto di ruolo di ricercatore. Il Consiglio unanime approva.

Il presente punto viene letto e approvato seduta stante.

9) Varie ed eventuali

Nulla

10) Provvedimenti per insegnamenti

Nulla

11) Ricercatori e problemi connessi

Nulla

Escono i ricercatori

12) Professori di seconda fascia e problemi connessi

Il Presidente comunica che è pervenuta alla Presidenza di Facoltà una richiesta da parte del Ministero degli Affari Esteri (v. allegato n. ?) relativa all'intenzione, da parte di detto Ministero, di rinnovare per un ulteriore biennio la nomina di esperto di cultura in San Francisco al Prof. Terenzio Scapolla, ai sensi dell'art. 16 della legge 22 dicembre 1990, n. 401

Il Presidente si rammarica del fatto che, allo stato attuale, le regole del nostro Ateneo non permettono di utilizzare in forma temporanea le risorse rese momentaneamente disponibili dallo stato di congedo dal collega Scapolla. Il Preside, sentito in tal senso, si è reso disponibile a sollecitare una decisione in tal senso da parte degli organi di governo dell'Ateneo.

Il Consiglio Didattico unanime, dopo ampia discussione, dà parere favorevole, per quanto di sua competenza, alla richiesta di nulla osta.

Escono i Professori di seconda fascia Assume le funzioni di segretario il Prof. Pirola

13) Professori di prima fascia e problemi connessi

- esce il Prof. Boffi -

Assume le funzioni di Presidente il Prof. Cornalba

Il Prof. Boffi ha presentato richiesta di autorizzazione (v. allegato n.?) a tenere il corso di "Fondamenti di Calcolo Scientifico" presso lo IUSS nell'anno accademico 2005-2006. Constatato che tale impegno non pregiudica il normale impegno didattico del Prof. Boffi, il Consiglio, per quanto di sua competenza, approva all'unanimità la richiesta del Prof. Boffi.

Fine ore 16.30