

Segretario: Prof. Galbiati

Comunicazioni

- Il Presidente comunica che la presente è la prima riunione del Consiglio per il corrente anno accademico e illustra la nuova composizione del Consiglio.
- Il Presidente comunica sull'andamento della procedura informatizzata per la compilazione dei piani di studio da parte degli studenti. La procedura è stata oggetto di critiche da parte degli studenti e ha mostrato molte carenze e ritardi. Il Preside è a conoscenza del problema e intende richiedere alla Segreteria Studenti maggiore efficienza.
- Il Presidente riferisce sulla nuova procedura di raccolta dei questionari dei corsi deliberata dal Consiglio di Facoltà. La procedura è stata descritta in un messaggio di posta elettronica spedito in data 6 dicembre.
- Il Presidente riferisce sull'andamento dei lavori dei laboratori nell'ambito del Progetto Lauree Scientifiche. Il Presidente si mostra molto soddisfatto e ringrazia chi sta lavorando al Progetto.
- Nell'ambito del Progetto Lauree Scientifiche sono state bandite due borse per studenti della laurea triennale (terzo anno) che intendono trascorrere periodi di stage presso aziende. Il Presidente ringrazia preliminarmente i Proff. Toscani e Della Croce che si sono mostrati disponibili a effettuare la selezione.
- Il Presidente si scusa con il Prof. Colli, che aveva fatto notare durante l'ultimo Consiglio Didattico alcuni errori materiali nella carta intestata utilizzata per le convocazioni del Consiglio stesso. Gli errori sono presenti anche nella convocazione del Consiglio odierno. D'altra parte la delicata situazione della Segreteria di Dipartimento (imminente pensionamento del sig. Pierangelo Sacchi) è materia di grave preoccupazione.

Approvazione verbale della seduta precedente

Il verbale, disponibile da qualche giorno al sito

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

viene messo in votazione e approvato all'unanimità.

Pratiche studenti

Il Presidente informa che la Commissione Didattica Riconoscimento Crediti si è riunita il giorno 13 dicembre alle ore 14.15 e ha esaminato preliminarmente alcune delle pratiche sottoposte all'approvazione del consiglio odierno (in particolare, tutte le pratiche di trasferimento e riconoscimento della carriera pregressa).

Pone quindi in discussione le seguenti pratiche.

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

2 CFU agli studenti

Selene BIANCHI
Chiara FERRI
Maria Pia GERMANÒ
Elisa GOBBO
Ester NEGRI
Filippo RICCARDI
Veronica VACCHINI
Elisa VARINI

per

esercitazioni integrative

relative al corso di “Probabilità e Statistica Elementari”.

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

3 CFU allo studente

Emanuele DOLERA

per attività di tutorato.

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

1 CFU allo studente

Gabriella POCALANA

per un corso di autoapprofondimento di Analisi Matematica su “Distribuzioni”.

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

4 CFU allo studente

Gabriella POCALANA

per un corso di autoapprofondimento in Analisi Matematica relativo a “Variabile complessa, trasformate di Fourier, applicazioni”.

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

3 CFU allo studente

Ilaria SCORBATI

per un corso di autoapprendimento in Analisi Matematica relativo a “Problemi di evoluzione e isteresi”.

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

2 CFU allo studente

Matteo BOLZONI

per un corso di approfondimento in Curve e Superfici relativo a “Superfici minimali”.

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

4 CFU allo studente

Federica ARCHINTI

per un corso di approfondimento in Meccanica e Termodinamica relativo a “La distribuzione spaziale delle galassie dalle banche dati mondiali”.

Il Presidente comunica che la CDRC ha esaminato preliminarmente le domande di valutazione della carriera pregressa, di passaggio ad altro corso di studio e/o di trasferimento presentate da **Mara AMBROSINI, Mirko CAVALLONI, Giulia CESARI, Alba Chiara DE VITIS, Giusi LUBELLI, Emanuele RAVIOLO**

Il Presidente formula al Consiglio le seguenti proposte della CDRC:

Mara AMBROSINI (proveniente dalla laurea vecchio ordinamento in Matematica, Università statale di Milano, studi interrotti nel 1982, richiesta di rivalutazione della carriera per immatricolazione alla laurea triennale in Matematica):

ammetterla al terzo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

riconoscerle l'esame superato di Analisi Matematica I come **Concetti di analisi matematica di base (7 CFU)** più **Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Geometria I come **Algebra lineare (7 CFU)** più **Geometria (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Algebra come **Algebra (7 CFU)** più **Teoria dei gruppi (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Fisica Generale I come **Meccanica e termodinamica (7 CFU)** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in Fisica, per complessivi **4 CFU**, da inquadrare come altre attività formative (art.10);

riconoscerle l'esame superato di Analisi Matematica II come **Complementi di analisi matematica di base (7 CFU)** più **Equazioni differenziali e sistemi dinamici (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Geometria II come **Curve e superfici (7 CFU)** più **Introduzione alla topologia algebrica (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Fisica Generale II come **Fenomeni elettromagnetici (7 CFU)** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in Fisica, per complessivi **4 CFU**, da inquadrare come altre attività formative (art. 10)

riconoscerle l'esame superato di Statistica Matematica come **Probabilità e statistica elementari (7 CFU)** più **Statistica per le scienze sperimentali (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Calcoli numerici e grafici come **Analisi numerica (7 CFU)** più **Strumenti informatici e matematici di base (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Cibernetica e teoria dell'Informazione come **Teoria dell'informazione (7 CFU)** più **Crittografia (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Teoria dei sistemi come **Programmazione (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Astronomia come **attività a scelta dello studente per 9CFU**

Deve presentare piano di studi.

Mirko CAVALLONI (passaggio da laurea triennale in Ingegneria Informatica presso l'Università degli Studi di Pavia a laurea triennale in Matematica presso l'Università degli Studi di Pavia):

ammetterlo al secondo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

riconoscergli l'esame superato di Geometria e algebra (7 CFU) come **Algebra lineare (7**

CFU);

riconoscergli l'esame superato di Analisi matematica A (7 CFU) come **Concetti di analisi matematica di base(7 CFU)**;

riconoscergli l'esame superato di Analisi matematica B (7 CFU) come **Strumenti di analisi matematica di base(7 CFU)**;

riconoscergli l'esame superato di Fisica I A (6 CFU) come **Meccanica e termodinamica (7 CFU)**;

riconoscergli gli esami superati di Fondamenti di Informatica (6 CFU) e Sistemi operativi (5 CFU) come **Strumenti informatici e matematici di base (7 CFU) con la votazione di 26/30**;

riconoscergli gli esami superati di Reti logiche (5 CFU), Economia (5 CFU) , come corsi di approfondimento per un totale di **9 CFU** da inserirsi tra le attività **a scelta dello studente**

riconoscergli l'esame superato di Teoria dei circuiti (6 CFU) come corso da inserirsi tra le altre attività formative (art.10) per **6 CFU**.

Deve presentare piano di studi.

Giulia CESARI (passaggio da laurea triennale in Ingegneria Informatica presso il Politecnico di Milano a laurea triennale in Matematica presso Università di Pavia)

ammetterla al primo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

riconoscerle gli esami superati di Analisi Matematica I (7,5 CFU) e di Analisi Matematica II (10 CFU) come **Analisi A (9 CFU)** con la votazione **di 30/30 e lode e Analisi B (9 CFU)** con la votazione **di 26/30**.

riconoscerle l'esame superato di Algebra lineare e Geometria Analitica (5 CFU) come attività di autoapprendimento in Algebra lineare per **5 CFU** da inserire nelle **attività a scelta dello studente**.

Deve presentare piano di studi.

Alba Chiara DE VITIS (passaggio da laurea triennale in Fisica presso l'Università degli Studi di Pavia a laurea triennale in Matematica presso l'Università degli Studi di Pavia):

ammetterla al secondo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

riconoscerle gli esami superati di Algebra lineare e geometria (10 CFU), Concetti di

analisi matematica di base (8 CFU) , Informatica per la fisica (9 CFU) come **Algebra lineare (7 CFU)** votazione **30/30**, **Concetti di analisi matematica di base (7 CFU)** votazione **30/30**, **Programmazione (7 CFU)** votazione **24/30**, **Strumenti informatici e matematici di base (7 CFU)** votazione **28/30**

riconoscerle l'esame superato di Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU) come **Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Meccanica e termodinamica (13 CFU) come **Meccanica e termodinamica (7 CFU)** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in fisica, per complessivi **5 CFU**, da inserirsi fra le altre attività formative (art.10);

riconoscerle l'esame superato di Esperimentazioni di fisica I (9 CFU) come corso da inserirsi fra le attività a scelta dello studente per **9 CFU**.

Riconoscerle l'esame superato di **Lingua Inglese (4 CFU)**

Deve presentare piano di studi

Giusi LUBELLI (trasferimento da laurea triennale in Matematica presso Università degli Studi di Lecce, III anno fuori corso, a laurea triennale in Matematica presso l'Università degli Studi di Pavia)

ammetterla al terzo anno ripetente della laurea triennale in Matematica

riconoscerle l'esame superato di Algebra (I modulo - 9 CFU) come **Algebra (7CFU)**

riconoscerle l'esame superato di Analisi Matematica I (9 CFU) come **Concetti di Analisi Matematica di Base (7CFU)**

riconoscerle l'esame superato di Sistemi di Elaborazione dell'Informazione (I modulo - 8 CFU) come **Programmazione (7CFU)**

riconoscerle gli esami superati di Laboratorio I di Calcolo Numerico (4 CFU) e Laboratorio II di Informatica (3 CFU) come **Strumenti informatici e matematici di base (7CFU)** con la votazione di **25/30**

riconoscerle l'esame superato di Fisica Generale I (9 CFU) come **Meccanica e Termodinamica (7 CFU)** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in fisica, per complessivi **2 CFU**, da inserirsi fra le altre attività formative (art.10);

riconoscerle gli esami superati di Geometria I (9 CFU), Geometria II (9 CFU), Geometria III (9 CFU), Geometria IV (7 CFU) come **Algebra lineare (7 CFU)** votazione **24/30**, **Geometria (7 CFU)** votazione **21/30**, **Curve e superfici (7 CFU)** votazione **21/30**, più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in Geometria, per complessivi **9 CFU**, da inquadrare come attività a scelta dello studente;

riconoscerle gli esami superati di Matematiche Complementari (I modulo 6 CFU) e

Logica Matematica (I modulo – 3 CFU) come **Matematiche Complementari (7 CFU)** con la votazione di **22/30**, più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in logica matematica, per complessivi **2 CFU**, da inserirsi fra le altre attività formative (art.10);

ricoscerle l' idoneità di Lingua inglese (3 CFU) come **Lingua Inglese (4 CFU)**

Deve presentare piano di studi

Emanuele RAVIOLO (passaggio da laurea triennale in Fisica presso il l'Università degli Studi di Pavia a laurea triennale in Matematica presso Università degli Studi di Pavia):

ammetterlo al secondo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

ricoscergli gli esami superati di Algebra lineare e geometria (10 CFU), Concetti di analisi matematica di base (8 CFU) , Informatica per la fisica (9 CFU) come **Algebra lineare (7 CFU)** votazione **30/30**, **Concetti di analisi matematica di base (7 CFU)** votazione **27/30**, **Programmazione (7 CFU)** votazione **27/30**, **Strumenti informatici e matematici di base (7 CFU)** votazione **28/30**

ricoscergli l'esame superato di Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU) come **Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU)**;

ricoscergli l'esame superato di Meccanica e termodinamica (13 CFU) come **Meccanica e termodinamica (7 CFU)** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in fisica, per complessivi **5 CFU**, da inserirsi fra le altre attività formative (art.10);

ricoscergli l'esame superato di Esperimentazioni di fisica I (9 CFU) come corso da inserirsi fra le attività a scelta dello studente per **9 CFU**.

Ricoscergli l'esame superato di **Lingua Inglese (4 CFU)**

Deve presentare piano di studi

Monica Michela DEAMBROGI (passaggio da laurea triennale in Matematica per le Applicazioni presso Università statale di Milano a laurea triennale in Matematica presso l'Università degli studi di Pavia – carriera pregressa: esami sostenuti nel corso di laurea in ingegneria informatica presso il Politecnico di Milano)

ammetterla al terzo anno della laurea triennale in Matematica;

ricoscerle l'esame superato di Analisi Matematica I come **Concetti di analisi matematica di base (7 CFU)** più **Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Geometria come **Algebra lineare (7 CFU)** più **Geometria (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Metodi probabilistici, statistici e processi stocastici come **Probabilità e statistica elementari (7 CFU)** più **Modelli probabilistici e statistici (7 CFU)**;

riconoscerle gli esami superati di Fondamenti di informatica I e II come **Strumenti informatici e matematici di base (7 CFU)** più **Programmazione (7 CFU)** **entrambi con la votazione di 20/30** più altra attività, qualificata come corso di approfondimento in Informatica, per complessivi **4 CFU**, da inquadrare come **altre attività formative** (art.10);

riconoscerle l'esame superato di Basi di Dati come **Basi di dati (5 CFU)**

riconoscerle l'esame superato di Chimica più Economia e organizzazione aziendale come **attività a scelta dello studente per complessivi 9CFU**

Per la **lingua inglese**, essendo in possesso di certificazione TOEFL deve sostenere un **colloquio**.

Deve presentare piano di studi.

Daniela CAPPELLETTI (laureata in Filosofia presso l'Università degli studi di Milano)

ammetterla al primo anno regolare della laurea triennale in Matematica;

riconoscerle l'esame superato di Logica (19.6.2002) come **Matematiche Complementari (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Logica (10.7.2002) come **Istituzioni di Logica (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Storia della Logica come **Fondamenti della Matematica (7 CFU)**;

riconoscerle l'esame superato di Filosofia della Scienza (19.10.1997) come **Filosofia delle Scienze formali e naturali (4 CFU)**;

riconoscerle gli altri esami superati di Filosofia della Scienza come corsi di approfondimento per un totale di **9 CFU** da inserirsi tra le attività **a scelta dello studente** più **5 CFU** da inquadrare come **altre attività formative** (art.10).

Il Consiglio Didattico della Classe di Scienze Matematiche approva all'unanimità le suindicate proposte.

Questo punto viene letto e approvato seduta stante.

Utilizzo risorse per la didattica

Il Presidente illustra brevemente la situazione delle risorse per la didattica dell'area matematica. A fronte di uno stanziamento di 12050 euro, è stata spesa la somma di 1800 per il bando relativo al corso di “Teoria della Probabilità” (v. Consiglio del 27 giugno 2005), la somma di 6006 euro per seminari didattici e di 385 per un contratto relativo all'insegnamento della lingua inglese (v. Consiglio del 12 settembre 2005).

Il Presidente comunica inoltre che la cifra stanziata di 1500 Euro per il corso di “Introduzione ai problemi per equazioni a derivate parziali” (v. Consiglio del 27 giugno 2005) non potrà essere spesa in quanto il docente titolare del corso è dipendente dell'Istituto IMATI del CNR con il quale l'Università degli studi ha stipulato apposita convenzione.

Il Presidente ha ricevuto un'ulteriore richiesta di seminari didattici da parte del Prof. Gilardi relativa agli insegnamenti di Analisi A e B (v. allegato n.?) per un importo di 1471,93 euro.

Il Presidente mette in votazione tale proposta che viene approvata all'unanimità.

Constatato, quindi, che rimangono a disposizione 2387,07 Euro per l'anno accademico in corso, e ricordata la dichiarazione approvata nel consiglio del 27 giugno 2005 in base alla quale si suggeriva di impegnare i residui per retribuire supplenze di ricercatori o di docenti con incarichi didattici particolarmente gravosi, propone di suddividere la cifra residua come segue: 1000 euro alla Dott.sa Frediani (corso di Curve Algebriche e Varietà Abeliane) e 693,53 euro rispettivamente ai Dott. Negri (corso di Approfondimenti di Analisi Matematica, Mod. 2) e Schimperna (corso di Equazioni Differenziali e Sistemi Dinamici).

Il Consiglio approva unanime la proposta del Presidente.

Questo punto viene letto e approvato seduta stante.

Laurea triennale e problemi connessi

Il Presidente ricorda che non è permesso svolgere appelli di esame dei corsi fondamentali della laurea triennale durante i periodi didattici. La presenza di appelli di esame, infatti, distoglie gli studenti dalle attività relative ai corsi.

Il Presidente propone al consiglio le seguenti date per il secondo semestre: dal primo marzo 2006 al 9 giugno 2006. Il Consiglio approva.

Il Presidente comunica infine della riunione della Conferenza dei Presidenti dei Consigli Didattici in Matematica che si è riunita a Roma il giorno 1 dicembre. Si è parlato, in particolare, del percorso legislativo relativo alle tabelle attuative della legge 270. Il CUN ha richiesto alcuni cambiamenti che non risultano essere in conflitto con il nostro ordinamento didattico.

Laurea specialistica e problemi connessi

Nulla

Cultori della materia

Il Presidente illustra la richiesta del Dott. Alberto Della Vedova di essere nominato cultore della materia per la disciplina Geometria Algebrica (v. allegato n.?). Esaminato il Curriculum dell'interessato, il Consiglio Didattico approva all'unanimità per quanto di sua competenza.

Altri punti all'o.d.g. del consiglio di Facoltà

Il Presidente illustra la situazione del budget di Facoltà

Varie ed eventuali

Nulla

(*) Escono gli studenti

Provvedimenti per insegnamenti

Nulla

Ricercatori e problemi connessi

Il Presidente illustra l'istanza che gli è pervenuta da parte del Dott. Salvarani di esprimere un parere sulla sua richiesta di congedo straordinario per ragioni di ricerca, con conservazione del trattamento economico in godimento, dal 1 febbraio al 30 aprile 2006 (v. allegato n.?). Il Consiglio, per quanto di sua competenza, esprime all'unanimità parere favorevole.

Questo punto viene letto e approvato seduta stante.

Professori di seconda fascia e problemi connessi

Nulla

Professori di prima fascia e problemi connessi

Nulla

Il Consiglio si conclude alle ore 16.45