

# CONSIGLIO DIDATTICO PER LA CLASSE DI SCIENZE MATEMATICHE

Verbale della seduta del giorno

**22 ottobre 2012, ore 14.30**

Presiede: Prof. Gianni Gilardi

Funge da Segretario: Prof. Giulio Schimperna

**Presenze** (legenda: X=presente, AG=assente giustificato)

## **Proff. Ordinari, Straordinari e Fuori Ruolo**

BOFFI Daniele .....	X
COLLI Pierluigi .....	AG
CORNALBA Maurizio .....	X
DEMICHELIS Stefano .....	
GALBIATI Giulia .....	X
GILARDI Gianni .....	X
PERUGIA Ilaria .....	X
PIROLA Gian Pietro .....	X
REGAZZINI Eugenio .....	X
TOSCANI Giuseppe .....	X

## **Proff. Associati**

PESCI Angela .....	X
REGGIANI Maria .....	X
SCHIMPERNA Giulio .....	X

## **Ricercatori e Proff. Aggregati**

ANTONINI Samuele .....	X
BASSETTI Federico .....	AG
CANONACO Alberto .....	X
CARBONE Raffaella .....	AG
DELLA CROCE Lucia .....	X
FREDIANI Paola .....	AG
GARDINI Francesca .....	AG
LISINI Stefano .....	X
MARACCI Mirko .....	X
NEGRI Matteo .....	X
PERNAZZA Ludovico .....	X
PULVIRENTI Ada .....	X
RICCARDI Cristina .....	X
SALVARANI Francesco .....	X

### **Rappresentanti Studenti**

LAMEDICA Matteo Alessio .....  
NICOLINO Enrica ..... X  
SIMONCINI Costanza .....  
STOPPA Mariangela ..... X

### **Rappresentante Personale Tecnico Amministrativo**

BERNINI Anna Maria ..... X

### **Docenti invitati\***

BENDELLI Giuliana .....  
BONSANTE Francesco .....  
BRIVIO Sonia .....  
CAMPAGNOLI Giancarlo .....  
FERRARI Mario .....  
MACCONE Lorenzo .....  
MARZUOLI Annalisa .....  
PRATELLI Aldo .....  
RIGO Pietro ..... X  
ROSSO Riccardo .....  
STOPPA Jacopo .....  
VITALI Enrico ..... X

---

Il Presidente chiede se ci sono proposte di variazione a quell'ordine del giorno. Non vengono proposte modifiche.

#### **1. Comunicazioni**

Nulla.

#### **2. Approvazione del verbale del 25 settembre 2012**

Il verbale viene approvato all'unanimità, con l'astensione dei membri del Consiglio che in quella data erano assenti.

#### **3. Pratiche studenti**

Il Presidente illustra le proposte di ammissione, riconoscimento e prevalutazione elencate di seguito.

- Ammissione dello studente **BARBIERI Daniele**, nato a Pavia il 11/08/1981, al primo anno della laurea triennale in Matematica, riconoscendogli i seguenti esami:
  1. Inglese (4 CFU) come Inglese (3 CFU);
  2. Concetti di analisi matematica di base (8 CFU) come Analisi matematica 1 (9 CFU) con voto 30/30;

---

\* non contribuiscono al conteggio del numero legale se assenti

3. Strumenti di analisi matematica di base (7 CFU) come Analisi matematica 2 (9 CFU) previo colloquio integrativo da concordare con il docente del corso.
- Ammissione dello studente **BELLANI Claudio**, nato a Crema il 13/01/1992, al primo anno della laurea triennale in Matematica, riconoscendogli i seguenti esami:
    1. Fisica (5 CFU) come Fisica generale 1 (9 CFU) previo colloquio integrativo da concordare con il docente del corso
    2. Inglese (2 CFU) come Inglese (3 CFU)
    3. Biochimica (codice 500191, 11 CFU, voto 29/30) e Chimica Propedeutica Biochimica (codice 500127, 7 CFU, voto 30/30) come crediti liberi (12 CFU).
  - Riconoscimento dell'attività svolta da **BAGATTINI Giulio** (Laurea Magistrale in Matematica), nell'ambito del programma Erasmus, presso la Humboldt Universität di Berlino. In base alla documentazione presentata (learning agreement e transcript of records), il Consiglio Didattico di Matematica convalida l'attività svolta dallo studente, riconoscendo i seguenti esami:
    1. Stochastische Analysis (ECTS 10) come FINANZA MATEMATICA (CFU 6) con voto 30/30 e LODE e PROCESSI STOCASTICI previa integrazione da concordare con il docente.
    2. Höhere Analysis Ii - Partielle Differentialgleichungen (ECTS 10) e Partial Differential Equations and Fluid Dynamics (ECTS 5) come ANALISI FUNZIONALE ED EQUAZIONI DIFFERENZIALI (CFU 6), con voto 30/30, e FENOMENI DI DIFFUSIONE E TRASPORTO (CFU 9), con voto 28/30.
    3. Deutsche als Fremdsprache - Intensive Kurs (ECTS 7) come 3 CFU per attività formativa libera (GIUDIZIO OTTIMO, docente di riferimento: Ada Pulvirenti).
  - Prevalutazione della carriera progressa da parte di **FOLETTI Michele**, già iscritto al Politecnico di Zurigo, ai fini dell'iscrizione al corso di laurea triennale in Matematica. In base alla documentazione presentata, risultano superati esami per complessivi 86 ECTS. Di questi è ragionevole attribuire: 8 ECTS al SSD Mat/05, 27 ECTS al SSD Mat/06, 6 ECTS al SSD Mat/07, 13 ECTS al SSD Mat/08, 18 ECTS al SSD Fis/01, 5 ECTS al SSD Inf/01. Tenendo conto anche dei contenuti dei corsi seguiti, il Consiglio ritiene che possano essere riconosciuti complessivamente gli esami seguenti, per complessivi 69 CFU:
    1. Analisi matematica 1 (9 CFU) e Analisi matematica 3 (9 CFU),
    2. Elementi di probabilità (9 CFU) e Elementi di statistica matematica (6 CFU),
    3. Equazioni della fisica matematica (6 CFU),
    4. Laboratorio di matematica computazionale (3 CFU) e Analisi numerica (9 CFU),
    5. Fisica generale 1 (9 CFU) e Fisica generale 2 (9 CFU).
 Inoltre possono essere riconosciuti 9 CFU liberi.

Il Consiglio approva.

Di questo punto viene redatto immediatamente il verbale, che viene letto e approvato all'unanimità seduta stante.

#### 4. Laurea triennale e problemi connessi

Nulla.

**5. Laurea magistrale e problemi connessi**

Nulla.

**6. Cultori della materia**

Nulla.

**7. Altri punti all'o.d.g. della Facoltà**

Nulla.

**8. Varie ed eventuali**

Nulla.

Escono i rappresentanti degli studenti e del personale non docente.

**9. Problemi inerenti ai Ricercatori**

Nulla.

Escono i ricercatori.

**10. Problemi inerenti ai Professori di II<sup>^</sup> fascia**

Nulla.

Escono i professori di II fascia.

**11. Problemi inerenti ai Professori di I<sup>^</sup> fascia**

Nulla.

La seduta è tolta alle ore 15.

Il Presidente  
(Prof. Gianni Gilardi)

Il Segretario  
(Prof. Giulio Schimperna)