

**UNIVERSITÀ DI PISA**  
**CONSIGLIO DEI CORSI DI STUDIO DELLE CLASSI DI FISICA – CCSCF**  
**Commissione Didattica Paritetica**

Riunione in data 16 Ottobre 2002 – ore 18 Aula S1

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Corsi di insegnamento
4. Attività di orientamento
5. Regolamento Tesi
6. Varie ed eventuali.

Presenti: E. Guadagnini (Presidente), V. Cavasinni, G. Grosso, L.Martinelli, L. Martinelli, P. Menotti, P. Rossi, A. Bedini, C. Comito, M. Dell’Orfanello, E. Murè.

Assenti giustificati: A. Simonetti, A. Bigi, F. Fidecaro, P. Rolla.

Invitato: Prof. Gabriele Torelli.

### **1. Comunicazioni.**

Il Presidente comunica che, con Provvedimento d’Urgenza N.13, sono state trasmesse alla Facoltà tutte le richieste presentate dai docenti riguardanti i contratti di supporto alla didattica per il primo semestre 2002-03.

Il Presidente informa che è giunta una proposta da parte del Servizio per il Sistema Bibliotecario per organizzare per gli studenti alcuni corsi, la cui frequenza potrebbe tradursi in un riconoscimento di crediti formativi da parte dei differenti corsi di studio. Questi crediti dovrebbero inquadarsi nelle “attività formative autonomamente scelte dallo studente” o “comunque utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”.

Il Presidente comunica che sono pervenuti due bandi per Borse di Studio, consultabili presso la Segreteria Didattica. Il primo Bando riguarda la messa a concorso di quattro borse di studio della Fondazione “Amelia Minghini Ved. Forti e Novelli” per studenti universitari per il 2002-03. Il secondo Bando concerne un concorso per titoli e colloquio, indetto dal Comune di Rosignano Marittimo (LI), per l’assegnazione di due borse di studio annuali riservate a studenti universitari, laureandi e laureati presso le Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, di Ingegneria e di Architettura.

Il Presidente comunica che al Centro Linguistico Interdipartimentale, di Via S. Maria 42, è stato assegnato il compito della verifica e della certificazione delle abilità linguistiche degli studenti in lingua inglese per il livello pre-intermedio=Cambridge-PET. Le modalità di iscrizione ai test di idoneità sono contenute nell’apposito documento consultabile presso la Segreteria Didattica; le informazioni in proposito verranno divulgate per mezzo di un avviso agli studenti.

Il Presidente comunica che, su proposta di alcuni docenti, appare opportuno riunire gli studenti del secondo anno della Laurea in Fisica per presentare loro le caratteristiche didattiche e formative dei tre curricula: Fisica Geneale, Fisica dei Materiali e Tecnologie Fisiche. A questo scopo, viene proposta la data del 8 Novembre 2002 alle ore 15 in Aula F.

### **2. Pratiche studenti.**

Il Presidente comunica il contenuto del Provvedimento d’Urgenza N.14, nel quale vengono riconosciuti gli esami sostenuti dallo studente Testi Marco presso l’Università do Paris-XI / Orsay nell’A.A. 2001-02 secondo la tabella di corrispondenza redatta dal Prof. Moruzzi. La Commissione Didattica approva.

Il Presidente comunica il contenuto del Provvedimento d'Urgenza N.15, nel quale si approva il piano di studi presentato dallo studente Sergio Benvenuti. La Commissione Didattica approva.

Lo studente Andrea Farnetani chiede di poter svolgere il lavoro di tesi in Acustica Architettonica (teatri e sale da concerto) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ferrara con Relatore il Prof. Roberto Pompoli. La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

Lo studente Brynmor Haskell chiede di poter svolgere il lavoro di tesi in astrofisica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma-I con Relatore la Prof. Valeria Ferrari. La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

Lo studente Stefan Schindlbeck, della Università di Munchen, chiede di poter seguire alcuni corsi di insegnamento in Fisica dell'Università di Pisa in qualità di studente Erasmus per un periodo di sei mesi durante l'A.A. 2002-03. La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

Lo studente Robert Philipp Feger, della Siegen Universitat, chiede di poter seguire alcuni corsi di insegnamento in Fisica dell'Università di Pisa in qualità di studente Erasmus per un periodo di dieci mesi durante l'A.A. 2002-03. La Commissione Didattica esprime parere favorevole.

La studentessa Silvia Brisigotti, iscritta al III anno della Laurea in Fisica, chiede di poter modificare il proprio piano di studio, in particolare, di sostituire il curriculum di Fisica Generale col curriculum di Tecnologie Fisiche. In accordo con questo cambiamento, chiede di poter sostituire l'esame di Fisica Nucleare e Subnucleare II con l'esame di Strumentazione Fisica II. Dopo breve discussione, la Commissione Didattica esprime parere favorevole.

Lo studente Giorgio Pattarini, iscritto al II anno della Laurea in Fisica, chiede che gli vengano riconosciuti gli esami di Elementi di Analisi Matematica I ed Elementi di Analisi Matematica II, sostenuti presso il corso di studio in Matematica dell'Università di Pisa. Per esprimere un parere su tale richiesta, la Commissione Didattica ritiene importante confrontare i programmi dei corsi di analisi matematica che si tengono nei corsi di studi di Fisica e Matematica. Tale questione viene quindi aggiornata all'acquisizione dei dati richiesti.

### **3. Corsi di Insegnamento.**

Il Presidente comunica che il Prof. Adriano Di Giacomo propone di dividere il suo corso annuale di Fisica Teorica accreditato di 15 cfu, della Laurea Specialistica in Scienze Fisiche, in due corsi semestrali: Fisica Teorica I, corrispondente a 7 cfu, e Fisica Teorica II corrispondente a 8 cfu. Dopo breve discussione, la Commissione Didattica esprime parere favorevole.

Il Presidente informa che, in accordo con le osservazioni di alcuni studenti, la distribuzione dei corsi di insegnamento tra il primo ed il secondo semestre della Laurea Specialistica in Scienze Fisiche necessita forse di una migliore organizzazione per poter facilitare e pianificare la frequenza ai corsi stessi da parte degli studenti interessati. La Commissione Didattica riconosce la validità del problema e si propone di riconsiderare la questione al momento della programmazione didattica del prossimo anno.

### **4. Attività di orientamento.**

Il Presidente comunica che in data 12-15 Novembre 2002 avrà luogo il Salone per l'Orientamento organizzato dell'università di Pisa presso il Palazzo dei Congressi. Tutti i docenti sono invitati a collaborare per la riuscita della manifestazione.

### **5. Regolamento Tesi.**

In previsione delle imminenti discussioni delle Tesi della Laurea Specialistica in Scienze Fisiche, il Presidente

sollecita la stesura di un apposito regolamento. La Commissione Didattica incarica il Comitato di Gestione della Laurea Specialistica in Scienze Fisiche di redigere una versione preliminare di tale regolamento.

## **6. Varie ed eventuali.**

Il Presidente informa la Commissione Didattica del parere non favorevole espresso dal CUN sull'attivazione a Pisa della Laurea Specialistica in Scienze Fisiche ed Astrofisiche e ne illustra le motivazioni. Il Presidente informa la Commissione Didattica sul contenuto del provvedimento d'Urgenza N.16 con il quale si propone di modificare il nome della "Laurea Specialistica in Scienze Fisiche ed Astrofisiche" semplicemente in "Laurea Specialistica in Scienze Fisiche" e di modificare l'Ordinamento di tale Laurea Specialistica come illustrato nell'Allegato N.1 del Provvedimento. La discussione su questo punto è affidata al prossimo Consiglio dei Corsi di Studio delle Classi di Fisica.