

UNIVERSITA' DI PISA
CONSIGLIO DEI CORSI DI STUDIO DELLE CLASSI DI FISICA – CCSCF
Commissione Didattica Paritetica

Riunione in data 11 Settembre 2002 – ore 12 Aula R1

Ordine del giorno:

1. Programmazione didattica 2002-03
2. Commissione tesi di Laurea
3. Varie ed eventuali

Presenti: E. Guadagnini (Presidente), A. Simonetti, V. Cavasinni, F. Fidecaro, G. Grosso, L. Martinelli, P. Rolla, P. Rossi, A. Bedini, C. Comito, M. Dell'Orfanello, E. Murè.

Assenti giustificati: A. Bigi, P. Menotti.

Invitato: Prof. Gabriele Torelli.

1. Programmazione didattica 2002-03.

Il Presidente comunica che la programmazione dei corsi del 2002-03 procede essenzialmente come previsto ed informa l'assemblea che A. Di Lieto, a causa della notevole quantità di impegni assunti, non potrà tenere il Corso di Fisica dei Materiali per la Fotonica previsto al terzo anno della Laurea in Fisica.

Il Prof. Torelli illustra lo stato della programmazione didattica della Laurea Specialistica in Fisica Applicata: il Prof. Rolla ha preso contatti con la Scuola S. Anna di Pisa per una possibile collaborazione e istituzione di una Laurea Specialistica congiunta. In ogni caso, sembra delinearsi un accordo per garantire la copertura di vari corsi di interesse comune almeno a partire dal prossimo anno.

Il Prof. Cavasinni riporta alcuni commenti sulla didattica, riguardante principalmente la Laurea Specialistica in Scienze Fisiche ed Astrofisiche, emersi in una precedente riunione INFN:

- (i) si nota un'eccessiva frammentazione dei corsi;
- (ii) viene osservato che l'inclusione dei corsi di Fisica Nucleare nel Curriculum di Fisica delle Interazioni Fondamentali possa non necessariamente rappresentare la scelta ottimale;
- (iii) l'INFN ha la volontà di contribuire all'allestimento di un'aula di Informatica e di un Laboratorio di Elettronica da dedicare principalmente alla didattica;
- (iv) il peso didattico, espresso in crediti e quantità di argomenti trattati, del corso di Fisica Teorica appare piuttosto notevole; una divisione per esempio in due moduli apparirebbe auspicabile;
- (v) sembra opportuno considerare l'attivazione di un corso di Cosmologia caratterizzato da svariate competenze specialistiche interdisciplinari.

Il Presidente riconosce il valore positivo delle osservazioni esposte dal Prof. Cavasinni e propone all'assemblea di includere tali questioni tra le priorità nella futura attività della Commissione.

Il Presidente comunica che la raccolta del materiale fotografico da inserire nel Compact Disc di orientamento, di prossima produzione da parte della Facoltà, procede grazie anche alla collaborazione dei docenti di Fisica. Il dott. M. Massai e la Coordinatrice Didattica A. Simonetti sono stati incaricati della archiviazione del materiale che verrà prodotto quest'anno per l'orientamento.

L'assemblea discute sull'organizzazione della prossima inaugurazione dell'anno didattico 2002-03. Si propone di sospendere le lezioni il 30 Settembre 2002 e dedicare la mattina di tale giorno alla presentazione agli studenti dei corsi delle tre Lauree in Fisica. Tutti i docenti sono vivamente invitati a partecipare.

2. Commissione tesi di Laurea.

Il Presidente apre la discussione sulle modalità della presentazione, da parte degli studenti, della relazione finale per il conseguimento della Laurea in Fisica del Nuovo Ordinamento. Pur essendo un elaborato personale dello studente, tale relazione finale non deve presentare necessariamente carattere di originalità. Si pone quindi il problema di individuare i criteri da adottare per la valutazione dell'elaborato stesso. Si propone di basare i criteri di tale valutazione su:

- (i) l'esposizione da parte del candidato del materiale prodotto,
- (ii) una discussione del candidato, con i membri della commissione esaminatrice, su argomenti attinenti alle tematiche affrontate dal candidato nella relazione. Tale discussione ha lo scopo di valutare la maturità scientifica acquisita dal candidato alla fine del triennio.

3. Varie ed eventuali.

Il Presidente comunica che gli sono pervenute due richieste per l'istituzione di due Appelli di Laurea straordinari.

La prima richiesta, avanzata da un gruppo di cinque studenti, riguarda un Appello di Laurea straordinario Vecchio Ordinamento il 19 o 20 Novembre 2002, per consentire la partecipazione al concorso di Perfezionamento presso la Scuola Normale Superiore di Pisa dei neolaureati. L'assemblea, riconosciuta la validità delle motivazioni presentate, esprime parere favorevole a tale richiesta.

La seconda richiesta, avanzata da uno studente lavoratore, riguarda un Appello di Laurea straordinario Nuovo Ordinamento da istituire alla fine di Novembre 2002, per motivi personali. L'assemblea non ritiene che sussistano motivazioni tali da giustificare la violazione delle norme del Nuovo Ordinamento e quindi non esprime parere favorevole a questa seconda richiesta. In via del tutto eccezionale, suggerisce l'eventuale istituzione di un apposito appello di Laurea straordinario per la fine di Novembre riservato esclusivamente agli studenti-lavoratori, ma rimanda ogni decisione in proposito al Consiglio dei Corsi di Studio delle Classi di Fisica.