

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

FACOLTA' DI SCIENZE M.F.N.

CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN FISICA

Verbale della seduta del Consiglio di Corso di Laurea in Fisica (CCLF) del giorno 08/07/99
alle ore 14.30 in sala riunioni III
piano N.E.

Il Consiglio di Corso di Laurea in Fisica e' stato convocato per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbali delle sedute precedenti
- 3) Calendario esami di laurea per il 2000
- 4) Richiesta autorizzazione del Prof. Favella a tenere il corso di "Teoria del l'Informazione" per l'A.A. 1999-2000 presso la Scuola di Applicazione di Torino
- 5) Discussione sul piano di attuazione della riforma 3+2
- 6) Didattica per il 1999-2000
- 7) Relazione Commissioni del CCLF (eventuale)
- 8) Provvedimenti per la didattica:
 - i) Approvazione movimenti di studenti ERASMUS (eventuale)
 - ii) Approvazione piani di studio (eventuale)
 - iii) Riconoscimento equipollenze lauree a fini concorsuali e non (eventuale)
- 9) Eventuali varie

Raggiunto il numero legale la seduta ha inizio alle ore 14.30.

Sono presenti:

R. Bertini, A. Bottino, T. Bressani, L. Busso, R. Cester, L. Favella, M.I. Ferrero, R. Garfagnini, A. Giovannini, F. Gliozzi, A. Longhetto, G. Rinaudo, C. Rossetti, E. Abbena, M. Anselmino, F. Balestra, S. Berardi, G. Bonino, L. Briatore, A. Capietto, L. Ferrero, D. Gamba, M. Gianella, L. Gobbo, D. Marocchi, S. Massaglia, G. Navarra, C. Peroni, A. Piano, A. Romero, O. Saavedra, A. Trabucco, V. Wataghin, G. Zosi, S. Alessio, D. Allasia, E. Botta, M. Costa, M. Ferraro, M.L. Frau, G. Gervino, L. Magnea, I. Pesando, R. Richiardone, E. Vercellin, E. Vittone, L. Zaninetti, M. Monteno.

Hanno giustificato l'assenza:

S. Costa, A. Marzari Chiesa, A. Molinari, E. Predazzi, S. Sciuto, W. Alberico, R. Gallino, M. Gallio, E. Menichetti, G. Silvestro, A. Chiavassa.

1) COMUNICAZIONI

Il Presidente comunica che:

- E' giunto il Regolamento per l'attribuzione di una medaglia d'argento alla miglior tesi di laurea e il D.R. di composizione della Commissione Giudicatrice (Proff.ri Rossetti, Rinaudo, Longhetto); i lavori si concluderanno improrogabilmente entro il 10 settembre 1999. (vedi allegato)

- Sono stati inviati agli studenti preiscritti al Corso di Laurea in Fisica e al Diploma in Metodologie Fisiche una lettera e dei depliant esplicativi contenenti informazioni didattiche e notizie utili sulle iniziative a sostegno del diritto allo studio. (borse di studio, buoni mensa, esenzioni)

- Sono stati inviati alla Presidenza i carichi didattici e l'elaborazione delle schede di valutazione della didattica.

- Il Consiglio di Gestione ha approvato le richieste degli art.13 e art.33; i bandi di concorso dovrebbero uscire per la fine di luglio.

- Levrotto e Bella chiede l'autorizzazione a poter effettuare un'exhibition di libri italiani e stranieri di interesse scientifico, a scopo promozionale e vendita, nei giorni 29/30 settembre e 1 ottobre p.v., con orario 8.00 - 14.00. Il Presidente comunica che chiederà in cambio un omaggio di libri utili per la didattica.

2) APPROVAZIONE VERBALE DELLE SEDUTE PRECEDENTI

Il CCL approva i verbali delle sedute del 26/05/99, del 07/06/99 e del 22/06/99.

3) CALENDARIO ESAMI DI LAUREA PER IL 2000

Il Presidente propone per gli esami di laurea del prossimo anno accademico le seguenti date:

Sessione invernale: 27-28-29 gennaio

Sessione straordinaria: 13-14-15 aprile

Sessione estiva: 13-14-15 luglio

Sessione autunnale: 26-27-28 ottobre

il CCL approva all'unanimità.

4) RICHIESTA AUTORIZZAZIONE DEL PROF. FAVELLA A TENERE IL CORSO DI "TEORIA DELL'INFORMAZIONE" PER L'A.A. 1999-2000 PRESSO LA SCUOLA DI APPLICAZIONE DI TORINO

Il Prof. Favella chiede al CCL di Fisica l'autorizzazione di poter tenere il corso di "Teoria dell'Informazione" per l'anno accademico

1999 - 2000 presso la Scuola di Applicazione di Torino. (vedi allegato)

Il CCL autorizza.

5) DISCUSSIONE SUL PIANO DI ATTUAZIONE DELLA RIFORMA 3+2

Il Presidente introduce la discussione sottolineando il successo dell'iniziativa di raccogliere sul sito web le bozze di programma inviate dai docenti: e' stato molto elevato il grado di partecipazione.

Il Presidente passa quindi ad esporre sinteticamente i vari programmi raccolti, con particolare riferimento ai primi due anni, dove le differenze piu' notevoli riguardano Geometria e Chimica. (vedi allegato)

Successivamente il Dott. Magnea espone le bozze di programma per il secondo e il terzo anno, con particolare riferimento ai moduli che riguardano il Dipartimento di Fisica Teorica: Metodi matematici e Meccanica quantistica. Suggerisce per il quarto anno di istituire corsi di Metodi e di Meccanica differenziati, potendo cosi' lo studente scegliere fra una serie di opzioni di corsi, sulla base delle proprie aspirazioni e propensioni. Cio' dovrebbe dare maggiore elasticita' al Corso di Laurea in Fisica e fornire una preparazione sufficientemente approfondita durante i cinque anni.

La Prof.ssa Rinaudo prende la parola per sottolineare l'esigenza di istituire nel quarto anno corsi quasi monografici, molto approfonditi, e non semplicemente dei complementi dei moduli del secondo e terzo anno.

Segue ampia discussione, al termine della quale il Presidente propone di nominare una nuova Commissione Didattica formata da due docenti per ogni Dipartimento e dai Direttori dei Dipartimenti, con il compito di coordinare il lavoro di raccolta e stesura di bozze e proposte dei contenuti dei vari moduli didattici, al fine di portare avanti un progetto di riforma organico e completo.

Vengono nominati componenti della Commissione i seguenti professori:

De Alfaro, Magnea, Marocchi, Maserà, Massaglia, Monteno.

6) DIDATTICA PER IL 1999-2000

Il Presidente illustra una proposta per la organizzazione della didattica del I anno per il prossimo anno accademico (vedi allegato), senza cambiare l'attuale ordinamento. Si tratta di una sperimentazione didattica che inizia a cambiare la distribuzione temporale e i contenuti di

Geometria, Chimica ed Esperimentazioni I e che ha anche come obiettivo quello di aumentare il numero di studenti che superano con successo gli esami, mediante l'introduzione dei quadrimestri e del tutoraggio.

Il Presidente fa notare che la proposta ha già ricevuto parere favorevole da parte della Sig.ra Rota della Segreteria Studenti.

Successivamente il Dott. Monteno passa ad illustrare una seconda versione della proposta per regolamentare gli appelli al primo anno, sempre al fine di stimolare gli studenti ad affrontare e superare gli esami con regolarità.

Sulla base di un monitoraggio fatto sugli studenti del corso di Fisica Generale I, dove si utilizzano 3 prove scritte in itinere, si può concludere che il frazionamento in più parti dell'esame lungo l'anno accademico porta a buoni risultati.

Il Dott. Monteno conclude il suo intervento, illustrando una bozza di quello che potrebbe essere il programma di Fisica I in caso di divisione del corso in due quadrimestri.

Infine il rappresentante degli studenti, sig. Brezzo, espone una proposta di calendario degli esami del primo anno per l'anno accademico 1999-2000. (vedi allegato)

Alla fine di tutti gli interventi il CCL decide di attuare la sperimentazione didattica su esposta al primo anno.

7) RELAZIONE COMMISSIONI DEL CCLF

Il Presidente riporta la preoccupazione espressa dalla Prof.ssa Marzari, componente della Commissione Trasferimenti da altri CCL e Secondarie Lauree, sul numero sempre maggiore di richieste di passaggi al Corso di Laurea in Fisica da parte di studenti diplomati in Ingegneria e sottolinea la necessità di controllare attentamente il contenuto degli esami riconosciuti a costoro.

Infatti risulta evidente che i corsi fondamentali di Fisica, così come sono svolti al Politecnico, non danno una preparazione completa e approfondita tale da giustificare un loro riconoscimento nel corso di Laurea in Fisica.

Non essendoci varie e non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 17.00.

Il Segretario
Dr.ssa E. Botta

Il Presidente
Prof.ssa A. Romero



[Torna indietro](#)