

VERBALE N.3 DEL CONSIGLIO INTERCLASSE IN FISICA

a. a. 2006-2007

SEDUTA DEL 10-5-2007.

Il Consiglio Interclasse in Fisica, convocato con procedura d'urgenza per il giorno 10 maggio 2007 alle ore 16:00 nella Sala Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, si è riunito per discutere sul seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni;
2. Approvazione verbale della precedente seduta;
3. Manifesti e piani di studio 2007-2008;
4. Pratiche studenti;
5. Approvazione Tesi di laurea;
6. Varie ed eventuali.

Il Consiglio Interclasse in Fisica risulta così composto: presenti (p), assenti giustificati (g), assenti ingiustificati (i), in congedo (c), in aspettativa (as), fuori ruolo (f.r.), esonerati (e), rappresentanti studenti assenti (a). Professori di ruolo:

ANGELINI L.	(p)	ADDUCI F.	(p)
AUGELLI V.	(p)	BALDASSARRE L.	(g)
BARONE F.	(p)	BELLOTTI R.	(g)
CAPITELLI M.	(g)	CASCIARO B.	(i)
CATALANO I.M.	(i)	CEA P.	(p)

CLAUSER T.	(p)	CUFARO-PETRONI N.	(p)
D'ABBICCO	(g)	DE PALMA M	(p)
D'ERASMO G.	(p)	DIBARID.	(i)
ERRIQUEZ O.	(p)	FOGLI G.	(p)
GARUCCIO A.	(g)	GASPERINI M.	(p)
GHIDINI B.	(c)	GONNELLA G.	(p)
GORSE C.	(i)	LISENA B.	(p)
LONGO S.	(g)	LUGARÀ M.	(p)
MAGGIPINTO G.	(g)	MARANGELLI B.	(p)
MASSARO P.	(g)	MIRIZZI N.	(p)
MUCIACCIA M. T.	(p)	NARDULLI G.	(p)
NATALI S. (fuori ruolo)	(i)	NAVACH F.	(i)
NITTI L.	(g)	NUZZO S.	(p)
PAIANO G.	(p)	PALANO A.	(p)
PALMIERI G.	(i)	PASCAZIO S.	(p)
PASTORE A.	(p)	PELLICORO M.	(g)
PICCA D.	(g)	PICCIARELLI V.	(i)
RAINÒ A.	(p)	SCAMARCIO G.	(p)
SCHIAVULLI L.	(g)	SELLERI F.	(i)
SELVAGGI G.	(p)	SIMONE S.	(p)
SISTO I.	(g)	SPINELLI P.	(p)
TARANTINO	(p)	TOMMASI R.	(i)
VALENTINI A.	(i)	VILLANI M.	(g)

Ricercatori, dott.:

BRUNO G.	(p)	CAPPELLETTI-MONTANO M.	(p)
EVANGELISTA C.	(p)	FIGLIORE E.M.	(p)
GIORDANO F.	(g)	MONTARULI T	(i)
LIGONZO T.	(i)	LOPARCO F.	(p)
MAGGIPINTO T.	(g)	MARRONE A.	(p)

POMPILI A.	(p)	SCRIMIERY E.	(g)
STELLA. R.	(g)	STRAMAGLIA S.	(p)
VERRONE G.	(i)		

Rappresentanti degli studenti:

DI GENNARO M.	(p)	LUCIVERO V.	(a)
MARTINELLI M.	(p)	MIUCCI A.	(a)
NUZZO O.	(a)	PANTALEO F.	(p)
VADRUCCIO D.	(a)	SANTAMARIA V.	(a)

Presiede il prof. L. Angelini. Funge da segretario il prof. S. Nuzzo. La seduta ha inizio alle ore 16:30. Al consiglio sono stati invitati, senza diritto di voto, anche i docenti del Dipartimento di Fisica che non appartengono al Consiglio stesso, dato che nell'ordine del giorno vi è la presentazione dei piani di studio per l'anno venturo.

1. **Comunicazioni.** Il Presidente comunica quanto segue:

- Il 12 aprile si è tenuto il concerto degli studenti di Fisica in concomitanza con la premiazione dei migliori partecipanti alle Olimpiadi della Fisica
- Attività di orientamento: il 23 maggio vi sarà un incontro con gli studenti che hanno partecipato al Progetto Lauree Scientifiche ai quali verrà presentato il percorso del laureato in Fisica
- Dal 3 all'8 settembre 2007 avrà luogo nel Dipartimento di Fisica una scuola estiva su temi della Fisica attraverso la risoluzione di problemi specifici, teorici e sperimentali dedicata a studenti dei licei (in collaborazione con l'USR-Puglia)
- La miniconferenza per l'orientamento dei laureati verso gli indirizzi della specialistica avrà luogo il 4 giugno
- Le proposte di titoli per tesi e tirocini sono ancora poche e non rispecchiano la mole di attività di ricerca in Fisica a Bari
- Le date degli appelli II sessione 2006-07 devono essere comunicate al più presto alla segreteria
- La richiesta di Capitelli di spostare la seduta di laurea quadriennale di Luglio è stata ritirata
- Il 21 maggio alle 16 avrà luogo l'intitolazione dell'Aula Magna alla memoria del prof. Cossu, già Rettore e Preside della nostra Facoltà, che ha insegnato Geometria anche a tanti dei docenti del nostro Consiglio

- Il 4 giugno all'ordine del giorno della Facoltà vi sarà il carico didattico

2. **Approvazione verbale della seduta precedente.** Il Presidente ricorda che una bozza del verbale della seduta del 2 aprile 2007 è stata a disposizione dei membri del C.I.F. sul sito Web del Consiglio per alcune settimane e pone in votazione tale bozza. Il Consiglio l'approva all'unanimità.
3. **Manifesti e piani di studio 2007-08.** Il Presidente presenta una proposta di piano di studi per la laurea triennale elaborata in accordo con la commissione didattica e con docenti dei vari settori. Tale proposta si muova in direzione della riforma dei corsi di laurea che dovrà essere attuata a partire dal prossimo anno. Le modifiche rispetto al piano di studi del presente anno sono limitate. Si propone di spostare 2 CFU dal corso di Fondamenti di Informatica a quello di Linguaggi Avanzati di Programmazione, di eliminare la ripartizione in moduli di Chimica, di Struttura della Materia e di Elementi di Metodi Matematici della Fisica Applicata, di portare a 10 CFU il corso di Elementi di Metodi Matematici della Fisica Applicata, a 5 CFU il corso di Elementi di Meccanica Quantistica I e il corso di Elementi di Meccanica Quantistica I, e, infine, di cambiare il nome di Laboratorio di Ottica Elettronica e Dispositivi a Semiconduttore in Laboratorio di Strumentazioni Fisiche. Il Consiglio esprime parere positivo su queste proposte all'unanimità. Il Presidente presenta, successivamente, la proposta di piano di studi per la laurea specialistica. Essa prevede l'inserimento del corso di Optoelettronica e Nanotecnologie al II semestre del I anno per gli indirizzi di Fisica della Materia e di Tecnologie Fisiche Innovative, con spostamento al I semestre del II anno del corso di Fisica Teorica dello Stato Solido, che, nell'indirizzo di Tecnologie Fisiche Innovative sostituisce il corso di Complementi di Meccanica Quantistica. Inoltre, nell'indirizzo di Fisica Teorica, il corso di Laboratorio Specialistico di Fisica Computazionale viene spostato al II semestre del I anno e il corso di Teoria delle Interazioni Fondamentali viene spostato

al I semestre del II anno. Il corso di Cosmologia Relativistica assume la denominazione di Cosmologia e il corso di Relatività Generale e Cosmologia assume quella di Relatività Generale. Questo ultimo corso diventa corso curricolare obbligatorio per l'indirizzo di Fisica Teorica. Nell'indirizzo di Tecnologie Fisiche Innovative il corso di Tecniche Elettroniche II viene spostato al I semestre del II anno e al suo posto viene inserito il nuovo corso di Elaborazione di Segnali e Immagini. Infine, nell'elenco dei corsi curriculari caratterizzanti a scelta vengono eliminati i corsi di Optoelettronica e Nanotecnologie, Fisica delle Strutture Quantiche a Semiconduttore, Reazioni Nucleari, Astrofisica Nucleare Subnucleare II e Onde Elettromagnetiche e Antenne, mentre vengono inseriti i corsi di Fisica delle Particelle I e di Fisica Sanitaria. Il prof. Fogli interviene proponendo che nell'indirizzo di Fisica Astroparticellare venga consentito agli studenti di scegliere tra il corso di Laboratorio Specialistico di Fisica Nucleare e Subnucleare con un nuovo corso, Sorgenti Astrofisiche di Radiazione, al fine rendere l'indirizzo più attraente per gli studenti con attitudine teorica. Segue un'ampia e articolata discussione nella quale intervengono i proff. Romano, Muciaccia, Erriquez, Nardulli, Nuzzo, Angelini, De Palma e lo studente sig. Lucifero. Il Presidente mette ai voti la proposta del prof. Fogli, ricordando che hanno diritto di voto soltanto i partecipanti al Consiglio. La proposta viene bocciata con 15 voti contrari, 8 a favore e 5 astenuti. Viene infine messa ai voti la proposta di piano di studi già presentata dal Presidente, che viene approvata con 3 voti contrari.

4. **Pratiche studenti.** Non vi sono pratiche studenti.
5. **Proposte di nuove tesi di laurea.** Vengono esaminate, discusse ed approvate le tesi di laurea di:

- **Laurea Quadriennale**

Carella Elisabetta

Rizzi Michele

- **Laurea Triennale**

Gaudio Caterina  
Barone Gaetano  
Intonti Rosaria Annalisa

- **Laurea Specialistica**

De Pasquale Antonella  
Tamborra Irene  
Ballarino Gioacchino

6. **Varie ed eventuali.** Il Presidente presenta la situazione degli studenti iscritti al Corso di Laurea triennale di Fisica degli indirizzi generale ed applicativo immatricolatisi nell'A.A. 2004-05 che hanno quindi seguito i corsi del secondo anno nell'A.A. 2005-06. A causa dell'indisponibilità di strutture di Laboratorio in tale Anno Accademico non è stato possibile attivare il corso di Laboratorio di Fisica Computazionale; poiché tale situazione potrebbe pregiudicare la carriera degli studenti con conseguenze sulle tasse d'iscrizione, chiede che il Consiglio Interclasse di Fisica deliberi che:

*Gli studenti immatricolatisi nell'A.A. 2004-05 sono tenuti a seguire il corso di Laboratorio di Fisica Computazionale nel I semestre del III anno di corso, A.A. 2006-07.*

Il Consigli approva all'unanimità.

Il Presidente chiude i lavori alle ore 19:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 10/5/2007

Il Segretario  
(Prof. S. Nuzzo)

Il Presidente  
(Prof. L. Angelini)