

VERBALE N.4 DEL CONSIGLIO INTERCLASSE IN FISICA

a. a. 2011-2012

SEDUTA DEL 4 luglio 2012

Il Consiglio Interclasse in Fisica, convocato per il giorno 4 luglio 2012 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 dei verbali delle sedute precedenti
3. Approvazione tesi di laurea
4. Progetti con riconoscimento CFU
5. Compiti didattici 2012-13
6. Varie ed eventuali

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

PROFESSORI DI RUOLO

ADDUCI F.	i
AMICI O.	p
ANGELINI L.	p
AUGELLI V.	p
BARONE F.	i
BELLOTTI R.	g
CEA P. (in congedo)	p
CUFARO-PETRONI N.	p
DABBICCO M.	g
DE PALMA M.	p
D'ERASMO G.	p
DI BARI D.	i

ERRIQUEZ O.	g
GARUCCIO A.	g
GASPERINI M.	g
GIGLIETTO N.	p
GONNELLA G.	p
GORSE C.	p
LANUBILE F.	p
LISENA B.	g
LONGO S.	g
NUZZO S.	p
PAIANO G.	i
PALMIERI G.	g

PASCAZIO S.	g
RAINÒ A.	p
SCAMARCIO G.	i
SELVAGGI G.	p

SIMONE S.	p
SPINELLI P.	g
TOMMASI R.	g
VALENTINI A.	i

#### RICERCATORI

BRUNO G.	p
CAPPELLETTI-MONTANO M.	g
D'ANGELO M.	g
FACCHI P.	p
FIORE E. M.	g
GIORDANO F.	p
LATTANZI g.	p

LOPARCO F.	p
MAGGIPINTO T.	g
MARRONE A.	g
POMPILI A.	g
SCRIMIERY E.	i
STRAMAGLIA S.	p
TEDESCO L.	p

#### DOCENTI ESTERNI CON INCARICO

CATALANO I. M.	i
GHIDINI B.	p

PELLICORO M.	g
TARANTINO M.	g

#### RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI

BIBIANO A.	p
BRUNO G.	a
CAPUTO C.	a
COVELLA A.	a
DI FLORIO A.	a

GARUCCIO E.	a
GUGLIELMI V.	a
TROTTA E.	a
VURRO V.	a

Presiede il prof. L. Angelini. Funge da segretario la prof.ssa G. Selvaggi. Verificata la presenza del numero legale, il Presidente dà inizio alla seduta alle ore 16:30.

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

- Dall'Università è stato emesso un bando per 262 contratti da 2500 € destinati a tutor. Possono partecipare dottorandi e iscritti al corso di laurea magistrale.
- Consuntivo tutorato: è stato svolto sui corsi di Fisica Generale I e II dai dott. Giannuzzi e Nicotri rispettivamente. Al tutorato per Fisica Generale II hanno parteci-

pato 13 studenti (dei quali 2 a un solo incontro); a quello per Fisica Generale I hanno partecipato 15 studenti a febbraio (Meccanica) e altrettanti a maggio (Termodinamica). Molti studenti hanno soltanto seguito, perché non hanno programmato di sostenere a breve l'esame: infatti, intendono sostenere esami più facili o che comunque permettono di acquisire subito crediti per poter avere la borsa EDISU.

- Stato dell'inchiesta tra gli iscritti al II anno del corso di laurea triennale: è stato preparato un questionario sul sito web. Gli studenti saranno invitati a compilarlo.
- Approvazione definitiva dello Statuto: è stato inviato alla Gazzetta Ufficiale per la pubblicazione.
- Scadenza mandato del Presidente del CIF. Normalmente le elezioni si sarebbero già tenute; sono state rinviate in vista dell'approvazione dello Statuto. Presumibilmente si terranno in autunno. Il prof. Angelini non intende candidarsi per un nuovo mandato.
- È stato emesso un bando per attività culturali e sociali autogestite dagli studenti.
- Test ingresso Isomeri. Ci sono state due prove: una a febbraio e una a maggio. Questi sono i risultati

prova	domande	presenti	Idonei Matematica	Idonei Fisica	Idonei
febbraio	146	80	70	20	19
maggio	53	25	24	19	18

Essi mostrano che gli studenti incontrano maggiore difficoltà nella risoluzione dei quesiti di Fisica e che la richiesta del superamento di entrambe le prove ai fini dell'acquisizione dell'idoneità è troppo penalizzante.

- L'ANVUR ha pubblicato due documenti che descrivono le procedure per l'accreditamento e la valutazione dei corsi di studio e delle sedi universitarie. Si comincia a fine ottobre con un Rapporto Annuale di Revisione. Il compito di stenderlo è affidato all'organismo del Corso di Studio che si è occupato della progettazione annuale del Piano

di Studi e che deve verificare il raggiungimento degli obiettivi formativi. Nel nostro caso si tratta della Commissione Didattica.

**2. Approvazione verbali delle precedenti sedute.** Il Presidente ricorda che la bozza del verbale della riunione del 09/05/2012 è stata da tempo pubblicata sul sito web e la pone in votazione. Il Consiglio approva all'unanimità.

**3. Approvazione tesi di laurea.** Sono discusse ed approvate all'unanimità le tesi di laurea dei seguenti studenti:

- **Laurea Triennale**

ABRUSCI Gianfranco

CAPASSO Massimo

DAMONE Lucia Anna

DI VENERE Leonardo

GARRAPPA Simone

NUCCI Valerio

PENNETTA Riccardo

- **Laurea Quadriennale**

BACCARO Maria

PANETTA Maria Paola

- **Laurea Magistrale**

CAPOZZI Francesco

MALDERA Arcangela

**4. Progetti con riconoscimento CFU.** Il Presidente ricorda che in questi ultimi anni nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche sono stati svolti alcuni corsi, rivolti agli studenti dei licei, di circa 30 ore con una prova finale; il superamento di tale prova dà diritto a 2 CFU. Questi corsi sono importanti non solo perché favoriscono le iscrizioni, ma anche perché si tratta di iscrizioni consapevoli del tipo di studi che saranno affrontati. Si tratta di:

- Epistemologia della Fisica in Laboratorio (Picciarelli)
- Interpretazione Fisica dei fenomeni quotidiani (Bruno - Di Bari)
- Laboratorio di Fisica Moderna (Rainò)

- Laboratorio sui fenomeni luminosi (Fiore - D'Angelo)
- Laboratorio di consolidamento delle conoscenze, di autovalutazione della preparazione in Fisica e orientamento mediante piattaforma Web (Stella-Selvaggi)

Per queste attività quest'anno è stato anche ottenuto un piccolo premio di 4000 €. Il Piano Lauree Scientifiche viene riproposto per il prossimo anno e il Presidente, poiché si tratta di attività collaudate ed efficaci ai fini dell'orientamento, ritiene che sia opportuno ripeterle. Egli propone, inoltre, che il nuovo Coordinatore per la Fisica di Bari sia Giovanna Selvaggi. Il Consiglio approva unanime. Infine il Presidente comunica che ha ricevuto una proposta di riconoscimento di CFU per un corso di formazione alla musica e al canto corale organizzato da Harmonia. Tutti gli interventi concordano sul fatto che tale corso non possa essere ritenuto utile rispetto al percorso formativo degli studenti di Fisica e, posta ai voti, la proposta viene rigettata all'unanimità.

**5. Compiti didattici 2012-13.** Il Presidente presenta la situazione della copertura degli insegnamenti per i corsi di laurea in Fisica.

Per la laurea triennale è a vacanza il modulo B di Istituzioni di Fisica Nucleare e Subnucleare. C'è stata la domanda del prof. de Palma, che lo ha già tenuto lo scorso anno.

Per la laurea magistrale ci sono le domande di:

- Lattanzi su Tecniche di simulazione molecolare
- Dabbicco su Laboratorio di fisica della interazione radiazione-materia
- Giglietto su Fisica dei raggi cosmici
- Brambilla su Fisica dei Laser

non ci sono domande, invece, su

- Elaborazione di segnali e immagini (ex Bellotti)
- Struttura della materia (ex Scamarcio)
- Optoelettronica e nanotecnologie (ex Scamarcio)
- Ottica non lineare e spettroscopia (ex Dabbicco)

Tuttavia i docenti che hanno tenuto lo scorso anno questi ul-

timi quattro insegnamenti hanno assicurato che faranno domanda non appena sarà pubblicato il prossimo bando. Per quanto riguarda le domande finora presentate, il Presidente propone di dare un parere positivo, che sarà riportato in sede di Consiglio di Facoltà. Il Consiglio approva unanime.

**6. Varie ed eventuali.** Non ve ne sono.

Il Presidente chiude i lavori alle ore 18.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 04-07-2012

Il Segretario

(Prof. G. Selvaggi)

Il Presidente

(Prof. L. Angelini)