

VERBALE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN FISICA

SEDUTA DEL 22 05 2001. - VERBALE N° 6.

Il Consiglio di Corso di Laurea in Fisica, convocato per il giorno 22 Maggio 2001 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. Esito lavori della commissione "Articolazione nuovi CdL" sull'organizzazione di esami e riconoscimento di CF;
3. Proposta ed implicazioni dell'attivazione di più anni successivi al 1° dei nuovi CdL;
4. Regolamento didattico dei CdL e Manifesto degli Studi;
5. Ripartizione dei fondi della didattica del CdL;
6. Iniziative per convenzioni con strutture pubbliche per svolgimento di tirocini;
7. Richieste da parte di Scuole Medie Superiori di brevi stages (per studenti) presso il Dip. a scopo di orientamento;
8. Impiego dell'isola didattica per corsi di alfabetizzazione;

9. Proposte nuove tesi di laurea;

10. Varie ed eventuali.

Il Consiglio di Corso di Laurea 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:

ADDUCI F.	(i)	ARMENISE N.	(p)
ARNESE N.	(i)	AUGELLI V.	(p)
BARONE F.	(p)	BRAUTTI G.	(p)
CAPITELLI M.	(i)	CAPOZZI V.	(i)
CASCIARO B.	(i)	CATALANO I.M.	(p)
CEA P.	(g)	DE MARZO C.	(p)
D'ERASMO G.	(g)	ERRIQUEZ O.	(i)
FERRARA M.	(p)	FOGLI G.	(p)
GARUCCIO A.	(p)	GASPERINI M.	(p)
GHIDINI B.	(p)	MARANGELLI B.	(p)
MASSARO P.	(g)	MIRIZZI N.	(g)
MUCIACCIA M.T.	(i)	NARDULLI G.	(p)
NATALI S.	(g)	NAVACH F.	(g)
NITTI L.	(p)	NUZZO S.	(i)
PAIANO G.	(p)	PICCA D.	(g)
PICCIARELLI V.	(p)	PUGLISI-SISTO.	(p)
RAINO' A.	(p)	SCAMARCIO G.	(p)

SELLERI F. (i) SPINELLI P. (p)

TARANTINO (p) VILLANI M. (p)

Ricercatori, responsabili di un insegnamento,
dott.:

CUFARO-PETRONI N. (g) GONNELLA G. (p)

SCRIMIEMI E. (g) STELLA R. (g)

TOMMASI R. (p)

Ricercatori, dott.:

ANGELINI L. (p) BERARDI V. (p)

DI BARI D. (i) EVANGELISTA C. (g)

FIGLIORE E.M. (p) GERMINARIO A. (i)

LIGONZIO T. (g) PASCAZIO S. (p)

SCHIAVULLI L. (i) VALENTINI A. (p)

Rappresentanti degli studenti:

BARBIERI M. (p) BRUNETTI A. (a)

CARLONE (a) L'ABBATE A. (a)

MAGGI R. (a) PALOMBO T. (a)

PERRINO D. (p) PERRONE L. (a)

Professori invitati al Consiglio, senza diritto di
voto, prof. BELLOTTI R.

Ricercatori invitati al Consiglio, senza diritto di
voto, dott.: DI GENNARO M., ESPOSITO F., VERRONE G.

Presiede il prof. P. Spinelli. Funge da segretario
il prof. M. Ferrara.

La seduta ha inizio alle ore 16:30.

Comunicazioni.

- In apertura del Consiglio il Presidente comunica l'indirizzo WEB del Consorzio Interuniversitario "ALMALAUREA", che mette a disposizione di aziende italiane ed estere i curricula di giovani laureati a scopo di collocazione occupazionale.

Comunica che nel caso si organizzino viaggi di studio nel CdL, si debba precisare alla commissione paritetica di finanziamento C.A./S.A. le motivazioni, il programma, il numero di partecipanti e l'anno di corso, la quota prevista a carico degli studenti, il preventivo aggiornato (se superiore a 5 Ml, questo deve essere fornito da un'agenzia di viaggi).

Legge la mozione del consiglio Nazionale degli studenti universitari, secondo cui si chiede che gli Atenei diano la possibilità di inserire nei curricula fino a due esami frequentati e sostenuti in Atenei diversi da quello di iscrizione.

2) punto

Esito lavori della Commissione "Articolazione nuovi CdL" sull'organizzazione degli esami e riconoscimento di CF.

Il presidente illustra le articolazioni dei moduli didattici per il C. di L. in Fisica e in Fisica Applicata.

Il prof. Villani ritiene necessario dare visibilità alla formazione in Informatica modificando la distribuzione e la corrispondenza degli esami. Propone le seguenti variazioni

- per il corso di Laurea in Fisica:

- "Elettromagnetismo I"(6 CF): sostituire l'esame con idoneità, eliminare l'esame n. 5 denominato "Elettromagnetismo" (6 CF);

- "Onde e Ottica" (6 CF) diventa un esame insieme con il n.13 e n.16 da far corrispondere al n. 5 denominato ora "Elettromagnetismo e Ottica" (15 CF).

- "Laboratorio di Fisica Computazionale" (4 CF): sostituire l'idoneità con esame da sostenersi con il modulo n. 2 "Fondamenti di Informatica I"(6 CF) e da far corrispondere all'esame n. 11 "Tecniche Informatiche per la Fisica" (10 CF).

- per il corso di Laurea in Fisica Applicata:

- "Elettromagnetismo I"(6 CF): sostituire l'esame con idoneità, eliminare l'esame n.4. "Elettromagnetismo I" (6 CF); accorpere questo

modulo con il n. 18 "Ottica Fisica e Geometrica" e costituire l'esame n.5 denominato "Fondamenti di Elettromagnetismo e ottica" (11 CF)

- "Laboratorio di Calcolo Numerico" (5 CF): sostituire l'idoneità con esame da sostenersi con il modulo n. 2 "Fondamenti di Informatica I" (6 CF) e da far corrispondere all'esame n.4 "Applicazioni Informatiche per la Fisica" (11 CF).

Viene fatta un'osservazione dal rappresentante degli studenti sig. Barbieri, che sottolinea che nel CdL in Fisica diventerebbero sette gli esami previsti per il secondo anno con un aggravio di impegno per gli studenti.

La proposta del prof. Villani è messa in votazione ed è approvata a maggioranza con un astenuto (Barbieri).

I prospetti così come deliberati costituiscono l'allegato 1a e 1b del presente verbale .

Circa le modalità di certificazione della valutazione numerica delle idoneità, intervengono Tommasi, Armenise, Garuccio. Viene ribadito dal presidente e dal Prof. Armenise che le "idoneità" saranno annotate sul verbale e sul libretto con un giudizio supplementare di merito, di cui la

commissione terrà conto nella formulazione del voto dell'esame a cui concorreranno i moduli come indicato nella lista. In base al Regolamento Didattico d'Ateneo la commissione sarà la medesima per tutti i moduli che concorrono all'esame. Nel caso di trasferimento ad altro CdL o altro Ateneo, senza che si sia completato l'esame, la valutazione che accompagna l'idoneità di un modulo accreditato potrà essere ricavata e anche tradotta in voto dal CdL di arrivo, se necessario attraverso una precisazione del nostro CdL.

Il prof. Armenise interviene riguardo la necessità che i corsi a scelta siano di tipologia opportuna (eventualmente da consigliare da parte del CCdL).

3) Punto

Proposta ed implicazioni dell'attivazione di più anni successivi al 1° dei nuovi CdL

Il presidente illustra :

- a) una proposta elaborata provvisoriamente dalla Commissione circa la trasformazione in crediti delle ore di durata dei moduli di insegnamento del vecchio C. di L. in Fisica;
- b) la proposta di attivazione del 2° e 3° anno dei nuovi CdL. in Fisica e Fisica Applicata attraverso

l'impiego di corsi annuali o semestrali della laurea quadriennale.

Si susseguono numerosi interventi:

Viene proposto il passaggio di Meccanica Analitica dal 2° al 3° quadrimestre del 2° anno mediante scambio con altro insegnamento.

Viene sollevato dalla prof.ssa Sisto il problema della contemporaneità dei corsi di Analisi 2 e Metodi Matematici per la Fisica per gli studenti che chiedono di iscriversi al 2° anno del nuovo CdL in Fisica.

Il prof. Villani suggerisce di procedere all'organizzazione quadrimestrale degli insegnamenti del vecchio ordinamento. Più interventi propongono di lasciare al singolo docente la tempificazione dello svolgimento del proprio corso.

Il presidente riporta il parere della Commissione di fissare un numero di crediti minimo che gli studenti del vecchio ordinamento devono possedere per avere la possibilità di chiedere di iscriversi agli anni successivi al primo.

A tal proposito si decide che gli studenti del vecchio ordinamento, per iscriversi al secondo anno

di Fisica Applicata, devono destinare un certo numero di crediti (4) per seguire opportuni argomenti di Analisi II.

La varietà e complessità delle situazioni personali degli studenti suggeriscono che si istituisca una commissione che, esaminate le domande di iscrizioni agli anni successivi al primo per i due nuovi Corsi di Laurea, dia gli opportuni suggerimenti ai richiedenti per una migliore scelta.

Si conclude di rinviare la decisione al prossimo consiglio dove la commissione porterà una proposta definitiva raccogliendo questi suggerimenti o altri che dovessero pervenire.

4) Punto

Regolamento didattico del CdL e Manifesto degli Studi.

Il presidente illustra brevemente la struttura del regolamento dei nuovi corsi di studi così come impostata nei lavori che si stanno compiendo in Commissione Giunta di Facoltà e ultimamente presentata in Consiglio di Facoltà . Illustra anche brevemente quale dovrà essere la struttura del Manifesto degli Studi in base alle delibere prese dal CdL in materia di organizzazione didattica

sinora e nell'immediato futuro. Chiarisce che nel prossimo Consiglio si dovrà deliberare su tutti questi aspetti perché il Manifesto sia pronto per il CdF del 24 giugno.

5) Punto

Ripartizione dei fondi della didattica del CdL.

Il presidente presenta un quadro di ripartizione dei fondi della didattica, elaborato in parte anche da responsabili dei vari laboratori didattici.

Si propone di assegnare:

6 ML per acquisto di libri in biblioteca;

19 ML per acquisto di computers ed accessori;

37 ML per spese per aule;

48 ML per acquisto di materiali di consumo per laboratori;

8 ML per acquisto di materiali di consumo per la didattica di base;

5 ML per spese di presidenza.

La proposta è approvata all'unanimità.

6) Punto

Iniziative per convenzioni con strutture pubbliche per svolgimento tirocini.

Il presidente illustra una proposta di convenzione da formalizzare tra la AUSL BA 4 e il Dipartimento

di Fisica allo scopo di far svolgere tirocini ai nostri studenti e scambiare conoscenze tecnico-scientifiche con questa struttura. Appena la bozza presentata sarà ulteriormente perfezionata dalle due parti, sarà portata in discussione in Consiglio di Dipartimento per l'approvazione.

7) Punto

Richieste da parte di Scuole Medie Superiori per brevi stages (per studenti) a scopo di orientamento.

Dopo una breve presentazione di varie richieste di Licei della provincia, intese a riservare a gruppi di studenti brevi stages a scopo di orientamento, avendo il presidente concordato con il Direttore di Dipartimento i modi e i termini di questi stages, si decide di organizzare nel Dipartimento attività di laboratorio per studenti delle scuole superiori (si parte con il Liceo Scientifico di Ruvo) nei giorni compresi tra il 4 e il 10 giugno 2001 presso i laboratori di Ottica, Strumentazioni Fisiche e Fisica Nucleare e Subnucleare.

8) Punto

Impiego dell'isola didattica per corsi di alfabetizzazione di studenti universitari

Il presidente informa che c'è stata richiesta di tre periodi di una settimana circa per i corsi di "Alfabetizzazione Informatica" previsti dall'Università; si decide di attribuire queste settimane in periodi di più scarsa presenza dei nostri studenti, e cioè 18-22 giugno, 2-6 luglio, 16-20 luglio.

9) Punto

Proposte nuove tesi di laurea.

Il presidente illustra le proposte di nuove tesi di laurea. Vengono approvate le tesi dei signori:

Maglietta Rosalia

Gambacorta Atonia

Sabatino Domenico

La Zazzera Paolo

Martinelli Gabriella

Belkovi Elvana

10) Punto

Varie ed eventuali

Non essendoci varie ed eventuali, esaurita la discussione, il Consiglio si conclude alle ore 20:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 22/05/2000

Il Segretario

(Prof. M. Ferrara)

Il Presidente

(Prof. P. Spinelli)