

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE
– Dipartimento di Fisica –
VERBALE N. 50 dd 14/7/2005
DEL COLLEGIO DEI DOCENTI
DEL DOTTORATO DI RICERCA IN FISICA

Il giorno 14 luglio 2005, alle ore 9.30, presso il Dipartimento di Fisica dell'Università, aula A, si è riunito, regolarmente convocato, il Collegio dei Docenti. Presiede il Prof. Gaetano Senatore del Dipartimento di Fisica Teorica. Sono presenti:

				Università di Trieste	presente	assente	assente
				Dipartimento di		giustific.	
– Componenti effettivi:							
1.	BENATTI Fabio	RC	Fisica Teorica	X	...	...
2.	BORGANI Stefano	PA	Astronomia	X	...	...
3.	BOSISIO Luciano	PA	Fisica	X	...	...
4.	BRADAMANTE Franco	PO	Fisica	X	...	...
5.	CAMERINI Paolo	PA	Fisica	X	...	...
6.	FRANCIOSI Alfonso	PO	Fisica	X	...	...
7.	GHIRARDI Giancarlo	PO	Fisica Teorica	...	...	...	X
8.	GIRARDI Marisa	RC	Astronomia	X	...	...
9.	GREGORIO Anna	RC	Astronomia	X	...	...
10.	LANCERI Livio	PA	Fisica	X	...	...
11.	MATTEUCCI M. Francesca	PO	Astronomia	X	...	...
12.	MODESTI Silvio	PO	Fisica	...	...	...	X
13.	PAVER Nello	PO	Fisica Teorica	X	...	...
14.	PERESSI Maria	PA	Fisica Teorica	X	...	...
15.	SCHIAVON Paolo	PO	Fisica	...	X	...	
16.	SENATORE Gaetano	PS	Fisica Teorica	X	...	...
– Componenti in soprannumero:							
1.	RUI Rinaldo	PS	Fisica	X	...	...
2.	WEBER Tullio	PO	Fisica Teorica	...	...	...	X

Il Presidente, constatato il numero legale dei componenti effettivi del Collegio intervenuti, apre la riunione alle ore 9.45. per trattare il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni del Coordinatore
2. Comunicazioni dei membri
3. Approvazione verbale n.49
4. Bando di concorso per l'XXI Ciclo.
5. Elezione della Commissione d'esame per l'ammissione al XXI Ciclo. Data dell'esame di ammissione.
6. Pratiche dottorandi.
7. Varie ed eventuali

1. Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore ricorda ai presenti che per il Ciclo XXI ci sono 6 borse finanziate da Enti esterni (2 da INFN, 2 dal Sincrotrone, 1 da INAF, 1 da Eurotech) per il XXI ciclo, e 6 borse (quelle richieste) dall'Università. Quelle finanziate dall'INFN prevedono ricerca su *Fisica teorica e sperimentale sui temi sperimentali dell'INFN*, quindi verranno bandite come borse a tema e non libere come negli scorsi cicli di dottorato. Il Coordinatore commenta sull'applicazione della procedura di valutazione messa a punto dal Nucleo di Valutazione. Per quanto il Dottorato in Fisica abbia ottenuto una buona valutazione (nel primo gruppo di 4 con valutazione eccellente) su alcuni parametri (di peso minore e basati su descrizioni non ben definite) la valutazione non è stata positiva. Il coordinatore si impegna a chiedere che il materiale relativo a tali parametri venga meglio definito, ovvero che la valutazione sia legata solo a parametri obiettivi. Segnerà inoltre agli uffici un errore riscontrato nell'applicazione di uno degli algoritmi utilizzati dal Nucleo.

2. Comunicazioni dei membri

Non ci sono comunicazioni dei membri.

3. Approvazione Verbale n. 49

Il verbale n. 49 è approvato all'unanimità.

4. Bando di concorso per l'XXI Ciclo.

Il Bando non presenterà sostanziali novità rispetto all'anno scorso. In particolare il Coordinatore ricorda che il Collegio aveva già in passato delineato alcune linee standard per le prove di ammissione, che dovranno riguardare nozioni di base di fisica classica (meccanica, termodinamica, elettromagnetismo) e di meccanica quantistica elementare ed essere presentate nella doppia lingua (italiano/inglese) per permettere la partecipazione di eventuali candidati stranieri sullo stesso piano di quelli italiani. Il coordinatore osserva anche che la tipologia delle prove andrà descritta in dettaglio e con largo anticipo sulla data delle prove di ammissione sulla pagina del dottorato.

5. Elezione della Commissione d'esame per l'ammissione al XXI Ciclo. Data dell'esame di ammissione.

Il Coordinatore comunica gli estremi delle date possibili per l'esame. Il Collegio indica la data del 14 novembre 2005 (prima data utile).

Per quanto riguarda la Commissione, il Coordinatore ricorda che dev'essere costituita da tre docenti o ricercatori universitari più eventualmente due esperti esterni indicati dagli Enti finanziatori. Le indicazioni ottenute da dagli enti finanziatori sono:

INFN (2 borse): Dalla Torre

SINCROTRONE (2 borse): Paolucci

INAF (1 borsa): Tozzi, Ramella (con questa priorità)

EUROTECH (1 borsa): Benatti

Si apre una discussione sull'opportunità di aggiungere esperti indicati da Enti esterni. La prof. Matteucci sottolinea come molti dei docenti universitari siano già afferenti a alcuni degli Enti di ricerca e possono garantire anche per la rappresentanza degli Enti esterni. Il prof. Paver rileva il fatto che le borse dell'INFN quest'anno vengono formalmente bandite come tematiche, contrariamente alla prassi precedentemente seguita dall'Istituto fin dall'istituzione di tali borse,

ed esprime una certa perplessità. Seguono altri interventi. Il prof. Franciosi ritiene che comunque l'interlocutore resti il direttore della Sezione INFN di Trieste che ha presentato e firmato la lettera di impegno per conto dell'Ente. Interviene anche il prof. Rui. Il prof. Franciosi esprime l'opinione che i temi delle borse INFN non sono così specifici come altre borse finalizzate, e quindi non vede una grossa variazione rispetto alle linee seguite precedentemente dall'Ente. Il prof. Bradamante osserva che i vari interventi non sono contraddittori, chiede di tenere conto delle indicazioni dell'INFN che ha provveduto a finanziare 2 borse anche quest'anno, e auspica che piuttosto che la Commissione sia di spettro più ampio possibile. Ci sono altri interventi sulla rappresentabilità di varie aree.

Il Coordinatore indica le disponibilità dei membri universitari come emersi dai singoli Dipartimenti:

DIPARTIMENTO DI FISICA: Modesti (disponibile come membro effettivo), Cantatore (indicato come membro supplente)

DIPARTIMENTO DI ASTRONOMIA: Mezzetti e Mardirossian (entrambi disponibili come membri effettivi, con questa priorità)

DIPARTIMENTO DI FISICA TEORICA: Benatti e Spallucci (entrambi disponibili come membri effettivi)

Si elegge per acclamazione la seguente Commissione: Modesti, Mezzetti, Benatti (membri universitari, effettivi), Dalla Torre, Paolucci (membri rappresentanti degli Enti esterni); Cantatore, Mardirossian, Spallucci (membri universitari supplenti)

6. **Pratiche dottorandi.**

Non ci sono pratiche dottorandi.

7. **Varie ed eventuali.**

Non ci sono varie ed eventuali.

La seduta è tolta alle ore 10.30.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO

Prof. G. Senatore

Prof. M. Peressi