

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE
 – Dipartimento di Fisica –
 VERBALE N. 17 dd 20/11/2009
 DEL COLLEGIO DEI DOCENTI
 DELLA SCUOLA DI DOTTORATO IN FISICA

Il giorno 20 novembre 2009 alle ore 14:00, presso il Dipartimento di Fisica dell'Università, aula Teorici, si è riunito, regolarmente convocato, il Collegio dei Docenti. Presiede il Prof. Gaetano Senatore. Sono presenti:

		Università di Trieste Dipartimento di:	presente	assente	assente
				giustific.	
– Componenti effettivi:					
1. ARFELLI Fulvia	RC	Fisica	X	...	...
2. BENATTI Fabio	RC	Fisica	X	...	...
3. BORGANI Stefano	PA	Fisica	X	...	...
4. BOSISIO Luciano	PA	Fisica	X	...	...
5. BRADAMANTE Franco	PO	Fisica	...	X	...
6. CAMERINI Paolo	PA	Fisica	X	...	...
7. FRANCIOSI Alfonso	PO	Fisica	...	X	...
8. GIRARDI Marisa	RC	Fisica	...	X	...
9. GREGORIO Anna	RC	Fisica	X	...	...
10. MATTEUCCI M. Francesca	PO	Fisica	X	...	...
11. PARMIGIANI Fulvio	PO	Fisica	X	...	...
12. PAVER Nello	PO	Fisica	X	...	...
13. PERESSI Maria	PA	Fisica		...	...
14. SCHIAVON Paolo	PO	Fisica	...	X	...
15. SENATORE Gaetano	PO	Fisica	X	...	...
– Componenti in soprannumero:					
1. LANCERI Livio	PO	Fisica	...	...	X

Il Presidente, constatato il numero legale dei componenti effettivi del Collegio intervenuti, apre la riunione alle ore 14:00 per trattare il seguente ordine del giorno:

- 0) Approvazione dell'ordine del giorno
- 1) Comunicazioni del Direttore
- 2) Comunicazioni dei membri del Collegio
- 3) Approvazione verbale n. 16 della Scuola di Dottorato
- 4) Riconoscimento equipollenze titoli di stranieri
- 5) Aumento del numero dei posti ordinari da 14 a 15
- 6) Assegnazione posti e borse di dottorato per il XXV ciclo
- 7) Definizione calendario ed organizzazione audizioni per passaggio d'anno (XXIII e XXIV): delega ed incarico a membri del Collegio.
- 8) Definizione calendario audizioni di fine ciclo (XXII e XXI prorogati).
- 9) Delibera sulla positiva conclusione dell'anno accademico 2009 per i dottorandi del XXII ciclo.
- 10) Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXII ciclo e prorogati del XXI.
- 11) Approvazione referee esterni.
- 12) Nomina delle commissioni per l'esame finale del dottorato: proposte e delega al Direttore
- 13) Delibera delle date dell'esame finale: delega al Direttore.

14) Pratiche studenti

15) Varie ed eventuali (approvazione commissione per il bando con borsa di astrofisica)

0) Approvazione dell'ordine del giorno

L'ordine del giorno è approvato all'unanimità.

1) Comunicazioni del Direttore

Il Direttore relaziona sulle selezioni per il nuovo ciclo. Nella selezione per extracomunitari ci sono stati: (i) un idoneo alle borse finanziate dalla Sincrotrone, un candidato indiano che però non si è immatricolato; (ii) due idonee alla la borsa su fondi dalla donazione Brautti, nell'ordine la candidata Frances Caroline Lopez e la candidata Lina Cahyadi. Nella selezione ordinaria per comunitari ed equiparati sono risultati 15 idonei, a fronte di 13 posti ordinari e 9 borse disponibili. I dettagli vengono rimandati al punto relativo all'assegnazione delle borse del nuovo ciclo.

Il prof. Borgani ha chiesto di fare un bando ad hoc per l'attribuzione di borse su fondi esterni, con selezione per soli titoli.

Il Direttore informa il Collegio della proposta del prof. Modesti di aderire ad un progetto di University Network da sottomettere alla Central European Initiative, promosso congiuntamente dalle Università di Zagabria, Lubiana e Trieste, con la richiesta di fondi per mobilità degli studenti di dottorato ed organizzazione di scuole di dottorato.

2) Comunicazioni dei membri del Collegio

Non ci sono comunicazioni da parte dei membri del Collegio.

3) Approvazione verbale n. 16 della Scuola di Dottorato

È approvato all'unanimità.

4) Riconoscimento equipollenze titoli di stranieri

Si prende in esame la documentazione degli stranieri dichiarati idonei nelle selezioni per stranieri e quella ordinaria, per il riconoscimento delle equipollenze ai soli fini della ammissione al dottorato: Lina Cahyadi (Indonesia), Frances Lopez (Filippine) e Sara Mohammadi (Iran).

Il prof. Paver dichiara di astenersi per non avere a disposizione sufficienti elementi di giudizio. Nella votazione vengono approvate le equipollenze di tutti i tre candidati sopra elencati, a sanatoria, con 3 astenuti.

Questa parte del verbale viene approvata seduta stante.

5) Aumento del numero dei posti ordinari da 14 a 15

Il Direttore propone l'aumento del numero di posti ordinari da 14 a 15, per poter permettere immediatamente l'attribuzione di borse finalizzate. Il Collegio approva all'unanimità.

Questa parte del verbale viene approvata seduta stante.

6) Assegnazione posti e borse di dottorato per il XXV ciclo

Il Direttore propone l'attribuzione delle borse secondo lo schema allegato in appendice. Il Collegio approva all'unanimità.

Questa parte del verbale viene approvata seduta stante.

7) Definizione calendario ed organizzazione audizioni per passaggio d'anno del XXIII e XXIV ciclo: delega ed incarico a membri del Collegio.

Peressi e Parmigiani vengono delegati per le audizioni di Fisica della Materia, Bosisio e Schiavon per Fisica Nucleare e Subnucleare, Borgani per Astrofisica, Benatti per Meccanica Quantistica. Le audizioni andranno fatte entro il 21 dicembre 2009, in tempo utile per il prossimo Collegio fissato il giorno 22 Dicembre alle ore 14:00.

8) Definizione calendario audizioni di fine ciclo (XXII e XXI prorogati).

Si delegano a tal fine gli stessi membri del Collegio al punto precedente.

9) Delibera sulla positiva conclusione dell'anno accademico 2009 per i dottorandi del XXII ciclo.

Il Direttore comunica che il candidato Pierluigi Totaro, che conclude quest'anno il terzo anno di corso, chiede la proroga e ne legge la richiesta. Il Collegio approva la concessione della proroga all'unanimità.

Come risulta dalla documentazione (relazioni di fine corso e riassunti della tesi) che il Direttore ha distribuito in anticipo ai membri del Collegio, ci sono 15 candidati all'esame finale, 4 di area astrofisica (Bignamini, Fabjan, Spitoni, Tescari), 4 di fisica della materia (Golfetto, Simoncig, Izzo, Menotti), 5 di fisica nucleare e subnucleare (Belloni, Lozza, Moretti, Rossi, Takekawa), 2 di meccanica quantistica (Ferialdi e Liguori).

Il Direttore dà la parola ai membri del Collegio ed in particolare a quelli competenti nelle aree summenzionate per un approfondimento sull'attività scientifica dei vari candidati. A seguito di questo approfondimento, considerato che tutti i candidati hanno completato il ciclo di formazione previsto (per un totale di 80 ore di lezione e due scuole per dottorandi) e presentano un abstract della tesi sottoscritto dai supervisor e che il Collegio giudica positivamente, si delibera all'unanimità la positiva conclusione dell'anno accademico 2008/2009 per tutti i dottorandi sopra citati.

Questa parte del verbale viene approvata seduta stante.

10) Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXII ciclo e prorogati del XXI.

Il Direttore ricorda che i dottorandi del XXI Ciclo che avevano ottenuto la proroga e che si presentano ora per l'ammissione all'esame finale sono Maria Grazia Izzo e Enrico Menotti. Il Collegio esamina per questi candidati le relazioni di fine corso ed i riassunti della tesi e ne approva l'ammissione all'esame finale.

Questa parte del verbale viene approvata seduta stante.

11) Approvazione referee esterni.

Il Direttore presenta le proposte dei referee esterni per tutti i candidati. Fatta un'eccezione per ogni candidato sono stati proposti almeno due nomi di ricercatori esperti ed indipendenti. Il Collegio approva la seguente lista:

Belloni: Giorgio Bellia, Università di Catania
Bignamini: Lauro Moscardini, Università di Bologna
Fabjan: Pasquale Mazzotta, Università di Roma Tor Vergata
Ferialdi: Stephen L. Adler, Princeton
Golfetto: José Angel Martín Gago, CSIC, Madrid
Liguori: Fabrizio Illuminati, Università di Salerno
Lozza: Axel Lindner, Desy, Amburgo
Moretti: Donatella Campana, INFN, Napoli
Rossi: Fabrizio Palla, INFN, Pisa
Simoncig: David Attwood, Berkley
Spitoni: Annibale D'Ercole
Takekawa: Mauro Anselmino, Università di Torino
Tescari: Enzo Branchini, Università di Roma III
Izzo: Giancarlo Ruocco, Università di Roma la Sapienza
Menotti: W.M. Fawley, LBNL, Berkeley.

Delega al direttore eventuali modifiche, con sostituzione del referee rimanendo sempre all'interno dei nomi proposti per ciascun candidato, ove ciò fosse necessario nella messa a punto delle commissioni per l'esame finale, di cui al punto seguente all'ordine del giorno.

12) Nomina delle commissioni per l'esame finale del dottorato: proposte e delega al Direttore

Considerata la documentazione in possesso del Collegio e la lista dei referee, si propongono le seguenti commissioni:

1) Fisica della Materia e Fisica Quantistica (6 candidati) :

Fabrizio Illuminati, Giancarlo Ruocco o José Angel Martín Gago, Silvio Modesti (Membro interno)

2) Astrofisica (4 candidati) con:

Marino Mezzetti (membro interno), Pasquale Mazzotta e Fabrizio Brighenti (dell'Università di Bologna)

3) Fisica Nucleare e Subnucleare (5 candidati):

Fabrizio Palla, Donatella Campana e Nello Paver (membro interno)

Il Direttore chiede e ottiene la delega per contattare i referee/ricercatori che dovrebbero essere membri di commissione e provvedere a sostituzioni in caso di indisponibilità delle persone indicate.

13) Delibera delle date dell'esame finale: delega al Direttore.

Il Collegio delega allo scopo il Direttore.

14) Pratiche studenti

Non ci sono pratiche studenti.

15) Varie ed eventuali

Il Direttore presenta brevemente le caratteristiche della terza selezione a posti ordinari dell Scuola. Quindi Borgani relaziona più in dettaglio su questo terzo bando in uscita a breve e riservato per dottorandi dell'area Astrofisica. Ci saranno due posti ordinari: uno dotato di borsa standard, su fondi di un progetto del tipo *Starting Grant*; uno con fondi provenienti da un network europeo che prevede l'assegnazione al dottorando di un contratto. Quest'ultimo posto è riservato a candidati che non abbiano trascorso più di 12 mesi in Italia negli ultimi anni.

Il Collegio approva la Commissione proposta dal prof. Stefano Borgani: Stefano Borgani, Francesca Matteucci, Gaetano Senatore, Stefano Cristiani e Gabriella De Lucia (questi ultimi due, esperti INAF).

La seduta si chiude alle ore 16.15.

IL PRESIDENTE
Prof. G. Senatore

IL SEGRETARIO
Prof. M. Peressi

**Prospetto riassuntivo dell'assegnazione delle borse
del XXV ciclo della Scuola di Dottorato in Fisica**

n.Ord.	TITOLI		cognome e nome del candidato	ORALE		VOTO FINALE	OPZIONI	borsa proposta	2 borsa Attività sperimentale Sincrotrone	1 borsa FEL Sincrotrone	2 borse INFN a tema libero	0 (1) borsa Donazione Brautti (assegnata a Lopez)	4 borse UniTS a tema libero	Posti senza borsa (14+1 posti ordinari)
	n. 120	n. 120		VOTO: MINIMO:	n. 120										VOTO: MINIMO:
1	15	43	PERONIO Angelo	47	113	0,4	0	0	si					
2	15	41	DORICO Mirco	48	110	0,1	0	0	si					
3	5	37	NARDINI Cesare	48	109	0,1	0	0				no		
4	16	38	ABATE Carlo	46	104	0,4,1	0	0				si		
5	13	42	SARACCO Fabio	45	103	0,1	5	5				no		
6	15	37	AMIDANI Lucia	46	102	0,2,4,3	2	2	si			si		
7	18	44	MONTANINO Damiana	46	101	0,1,4	1	1	si			si		
8	14	46	BELLINI Francesca	46	100	1,0,4,2	1	1	si			si		
9	13	40	CAVUOTTI Stefano	44	99	0,1,4	5	5				no		
10	13	42	GIACOBBE Paolo	38	98	0,4	5	5				si		
11	12	35	LEA Ramona	42	95	1,0,4	5	5				si		
12	16	39	MARRA Pasquale	39	94	0	5	5						
13	16	45	CORSARO Enrico Maria Nicola	40	92	0,4,1	5	5				si		
14	16	50	MOHAMMADI Sara Nicola	35	82	0,3,2,4	2	2	si			no		
15	15	43	ARGENTIERI Giuseppe	36	78	0,1	N	N				no		

Le opzioni si riferiscono alla numerazione delle borse finalizzate e sono date nell'ordine espresso dai candidati.
La Borsa Brautti è stata assegnata alla candidata Frances Lopez (Filippine) con rincarzo Lina Cahyadi (Indonesia)