

	UFFICIO SCUOLE DI DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA Verbale Collegio Docenti	MOD PQ03 M
		Rev. 00 Data: 18/07/12
		Pag. 1 di 1

Dottorato di Ricerca in "TITOLO DOTTORATO"

Verbale della riunione del Collegio Docenti in data 8/7/2020 N. 1

Il giorno 8/7/2020, alle ore 9:00, attraverso il canale TEAMS "Collegio di Fisica", a seguito di regolare convocazione telematica in data 2/7/2020, si è riunito il Collegio Docenti del dottorato di ricerca in Fisica per discutere il seguente ordine del giorno:

1. approvazione modifiche al collegio docenti;
2. composizione della Commissione per l'esame di accesso al XXXVI ciclo del Dottorato in Fisica;
3. regolamento interno del Corso di Dottorato in Fisica;
4. report dai gruppi di lavoro;
5. varie ed eventuali

Sono stati regolarmente convocati:

COGNOME E NOME AVENTI DIRITTO	PRESENTI	ASSENTI GIUSTIFICATI	ASSENTI INGIUSTIFICATI
Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane			
Anzivino Giuseppina	X		
Bertucci Bruna	X		
Busso Maurizio Maria		X	
Carlotti Giovanni	X		
Cecchi Claudia	X		
Corezzi Silvia	X		
Cottone Francesco		X	
Fiandrini Emanuele		X	
Gammaitoni Luca	X		
Grignani Gianluca	X		
Madami Marco	X		
Orecchini Andrea	X		
Pacetti Simone	X		
Paciaroni Alessandro	X		
Palmerini Sara		X	
Rossi Alessandro	X		
Santocchia Attilio		X	
Scopetta Sergio	X		
Tosti Gino		X	
Vocca Helios		X	
Personale non accademico dipendente di altri Enti e Personale docente di Università Straniere			
Harmark Troels		X	
Panella Orlando	X		
Pepe Monica	X		
Servoli Leonello		X	
Spiga Daniele	X		
Tacchi Silvia	X		
Wu Xin		X	

	UFFICIO SCUOLE DI DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA	MOD PQ03 M
	Verbale Collegio Docenti	Rev. 00 Data: 18/07/12
		Pag. 2 di 1

Partecipa inoltre come membro esterno al Collegio la Prof.ssa Marta Orselli, responsabile della convenzione con l'Università di Copenaghen per l'erogazione del doppio titolo di dottore di ricerca.

Presiede la riunione il Prof. Livio Fanò; assume le funzioni di segretario verbalizzante la Prof.ssa Silvia Corezzi.

Il Presidente, constatata la regolarità della convocazione e la presenza del numero legale per la validità della riunione, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta alle ore 9:00 del giorno 8/7/2020.

Il Presidente ricorda che, data la necessità di procedere agli adempimenti necessari all'accreditamento stesso e alla definizione della commissione di esame per l'accesso al XXXVI ciclo, il collegio agisce nelle more dell'accreditamento e quindi necessariamente in deroga alla presenza dei rappresentanti degli studenti nel Collegio e all'esistenza di un regolamento interno al Corso stesso, essendo di nuova formazione.

Il Presidente prosegue alla discussione dei punti all'ordine del giorno.

Ordine del giorno n. 1 – "Approvazione modifiche al collegio docenti"

Dopo l'analisi del rapporto ANVUR preliminare si propone la modifica dei "membri collegio docenti del personale docente e ricercatore delle università italiane" al fine di garantire il superamento delle metriche di accreditamento del Corso.

Il collegio approva all'unanimità la nuova anagrafica dei "membri collegio docenti del personale docente e ricercatore delle università italiane", Allegato A al presente verbale.

Ordine del giorno n. 2 – "Composizione della Commissione per l'esame di accesso al XXXVI ciclo del Dottorato in Fisica"

In base all'articolo 17 del REGOLAMENTO DEI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA (Allegato al DR n. 1548 del 7 agosto 2013) il Collegio dei Docenti unanime designa i seguenti membri:

Prof.ssa Claudia Cecchi	(membro effettivo)
Prof. Alessandro Paciaroni	(membro effettivo)
Prof. Gino Tosti	(membro effettivo)
Dott. Orlando Panella	(membro effettivo esperto INFN)
Prof.ssa Giuseppina Anzivino	(membro supplente)
Prof. Marco Madami	(membro supplente)
Prof. Alessandro Rossi	(membro supplente)

Ordine del giorno n. 3 – "Regolamento interno del Corso di Dottorato in Fisica"

Il Presidente comunica la necessità di dotarsi al più presto di un regolamento interno del Corso, in quanto elemento necessario per:

- a. fissare le modalità di designazione dei due dottorandi da eleggere in seno al Collegio dei docenti;
- b. stabilire la valutazione minima per il conseguimento dell'idoneità per il concorso di ammissione;

	UFFICIO SCUOLE DI DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA Verbale Collegio Docenti	MOD PQ03 M
		Rev. 00 Data: 18/07/12
		Pag. 3 di 1

- c. stabilire le modalità di accesso al corso, cosa valutare, quale lingua per sostenere l'esame di ammissione, eventuale presentazione del progetto di ricerca, modalità per laureati presso atenei stranieri;
- d. disciplinare le modalità e i tempi di verifica dell'assolvimento degli obblighi formativi degli iscritti.

Il Presidente propone di definire gli elementi del regolamento interno a partire da quanto già definito per il bando di ammissione al XXXVI ciclo e quanto discusso in fase di messa a punto della proposta di istituzione del nuovo Corso. Il Presidente preparerà una bozza da condividere con l'intero Collegio in modalità telematica al fine di arrivare ad una versione condivisa da approvare prima dell'inizio formale del XXXVI ciclo.

Ordine del giorno n. 4 – "Report dai gruppi di lavoro"

Didattica

Coordina il GdL la Prof.ssa Cecchi.

La messa a punto della proposta didattica prosegue dopo una prima discussione dei principi generali. Si propone un'attività didattica che si estende tra il I e il II anno, per un totale di circa 24 CFU. 2/3 dei CFU saranno obbligatori e dedicati ad insegnamenti trasversali al progetto di Tesi dei dottorandi, in grado quindi di fornire una preparazione di più alto livello rispetto alla Laurea Magistrale. Si raccomanda di cogliere, quando possibile, l'opportunità di invitare per i corsi tematici di riferimento docenti di chiara fama internazionale con i quali molti dei membri del Collegio già compiono attività di ricerca in collaborazione. Il rimanente terzo dei CFU previsti sarà dedicato alla formazione specialistica e caratterizzante, a scelta tra una serie di corsi proposti sia dai docenti interni che esterni al Collegio. La proposta formativa del II anno viene presentata dallo studente di dottorato al Collegio Docenti che avrà il compito di valutarla, approvarla o correggerla nel caso risulti inadeguata agli obiettivi formativi del Corso.

Potranno far parte dell'offerta didattica, specificatamente quella specialistica e caratterizzante, anche scuole per studenti di dottorato, nazionali e internazionali, che verranno accreditate dal Collegio.

Il presidente auspica che per ognuna di queste scuole, dove spesso docenti del Collegio partecipano all'ideazione e alla realizzazione, si possa realizzare una convenzione specifica al fine di facilitare la partecipazione dei nostri studenti e la convalida dei CFU.

La Prof.ssa Cecchi evidenzia la necessità di definire nel dettaglio vari aspetti legati alla messa a punto dell'offerta didattica:

- a. le risorse economiche;
- b. la necessità di definire nel dettaglio gli aspetti formali legati agli studenti instradati nel canale a doppio titolo;
- c. l'esistenza di soglie legate alla quantità di CFU erogati internamente ed esternamente.

Per l'attività seminariale il collegio discute la possibilità di rimuovere l'attribuzione di CFU e rendere obbligatoria la partecipazione ai seminari Generali, segnalati dal coordinatore del GdL "didattica" come di interesse per il Corso di Dottorato, organizzati dal Dipartimento, dalla Sezione locale INFN e quella CNR-IOM. Ogni studente ha piena libertà di partecipare ad ogni seminario esterno di interesse e di inserirlo nel proprio portfolio formativo, base di valutazione da parte del Collegio dell'attività formativa necessaria al passaggio d'anno.

Si vorrebbe elaborare una proposta didattica ragionevolmente certa entro pochi giorni a partire da una serie di corsi identificati dalla ricognizione compiuta dal GdL, al fine di poter fornire indicazioni per quanto possibile puntuali agli studenti che intendano partecipare alla selezione.

	UFFICIO SCUOLE DI DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA Verbale Collegio Docenti	MOD PQ03 M
		Rev. 00 Data: 18/07/12
		Pag. 4 di 1

Comunicazione

Coordina il GdL la Dott.ssa Monica Pepe.

Il GdL ha fornito la traduzione dell'intero sito del Corso di Dottorato in Fisica, che è ora online ed aggiornato.

Si discutono una serie di azioni legate alla pubblicizzazione del bando di concorso per l'accesso al XXXVI ciclo. Il GdL utilizzerà tutti i canali generali per pubblicizzare il bando di accesso al Corso di Dottorato in Fisica attraverso gli strumenti più pervasivi di cui è possibile dotarsi internazionalmente: mailing list generali e delle collaborazioni sperimentali, pagine specifiche dei maggiori social network e l'uso sia di canali social specifici del Corso di Dottorato sia di tutti i canali a cui i membri del collegio ed il Dipartimento tutto hanno accesso a causa delle attività di ricerca.

Convenzioni

Coordina il GdL la Prof.ssa Marta Orselli.

La coordinatrice riassume la discussione con il Niels Bohr Institute di Copenaghen al fine di poter evolvere la convenzione attuale ad una nuova forma dove gli aspetti specifici legati alle modalità di attribuzione del doppio titolo vengono affrontate. L'obiettivo del GdL è di arrivare ad una nuova versione dello schema di convenzione in modo da risolvere gli elementi di discussione residui tra l'amministrazione di UNIPG e NBI, in particolare per l'allineamento quantitativo e qualitativo dei CFU nei rispettivi Corsi e il riconoscimento reciproco necessario all'erogazione del titolo. La discussione in atto con NBI si spera possa aiutare tutte le discussioni in corso per la stipula di convenzioni analoghe specifiche per l'erogazione del doppio titolo.

Non essendovi altro da discutere la riunione è tolta alle ore 11:20 del giorno 8/7/2020.

Il verbale è letto ed approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO
(PROF.SSA SILVIA COREZZI)

IL PRESIDENTE
(PROF. LIVIO FANÒ)

Si ricorda che il verbale deve essere sottoscritto in tutte le pagine dal Segretario Verbalizzante e dal Presidente.

	UFFICIO SCUOLE DI DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA Verbale Collegio Docenti	MOD PQ03 M
		Rev. 00 Data: 18/07/12
		Pag. 5 di 1

Allegato A

Membri del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

n.	Cognome	Nome	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Ruolo	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN- VQR	SSD	Stato conferma adesione
1.	FANO'	Livio	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Coordinatore	Professore Associato (L. 240/10)	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
2.	ANZIVINO	Giuseppina	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato confermato	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
3.	BERTUCCI	Bruna	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato confermato	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
4.	CARLOTTI	Giovanni	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato confermato	02/B1	02 - Scienze fisiche	FIS/03	ha aderito
5.	CECCHI	Claudia	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
6.	PACETTI	Simone	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/A2	02 - Scienze fisiche	FIS/02	ha aderito
7.	COREZZI	Silvia	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/B1	02 - Scienze fisiche	FIS/03	ha aderito
8.	FIANDRINI	Emanuele	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Altro Componente	Ricercatore confermato	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
9.	GRIGNANI	Gianluca	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Ordinario (L. 240/10)	02/A2	02 - Scienze fisiche	FIS/02	ha aderito
10.	PACIARONI	Alessandro	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/B1	02 - Scienze fisiche	FIS/03	ha aderito
11.	SANTOCCHIA	Attilio	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Altro Componente	Professore Associato non confermato	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
12.	SCOPETTA	Sergio	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato confermato	02/A2	02 - Scienze fisiche	FIS/04	ha aderito
13.	TOSTI	Gino	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/C1	02 - Scienze fisiche	FIS/05	ha aderito
14.	VOCCA	Helios	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
15.	ORECCHINI	Andrea	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Associato (L. 240/10)	02/D1	02 - Scienze fisiche	FIS/07	ha aderito
16.	ROSSI	Alessandro	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Altro Componente	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
17.	GAMMAITONI	Luca	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Componente del gruppo dei 16	Professore Ordinario	02/A1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito
18.	MADAMI	Marco	PERUGIA	FISICA E GEOLOGIA	Altro Componente	Professore Associato (L. 240/10)	02/B1	02 - Scienze fisiche	FIS/01	ha aderito