



VERBALE DELLA RIUNIONE del CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SCUOLA DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE DEL 30 marzo 2009

ore 15:00, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Criteri di ammissione XXV ciclo
3. Commissione esame di ammissione XXV ciclo
4. Proposta al Rettore delle Commissioni per l'Esame Finale, Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Informazione, 21 ciclo, per i dottorandi in proroga Camarda Martina e Stefano Gamba Indirizzo Automatica e ricerca operativa, Alberto Pretto Indirizzo Informatica ed elettronica industriali, Silvia Soldà Indirizzo Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni (recupero periodo di sospensione).
5. Pratiche studenti
6. Varie ed eventuali

PRESENZE

Presenti (10): Matteo Bertocco, Gianfranco Bilardi, Antonio D. Capobianco, Claudio Cobelli, Augusto Ferrante, Andrea nevigiani, Andrea Trevisan, Michele Zorzi, dott. Alfred Asterjadhi, dott. Damiano Varagnolo

Assenti giustificati (): Silvano Pupolin, Francesca Rossi, Lorenzo Vangelista

Presiede la seduta il Direttore Matteo Bertocco, svolge le funzioni di segretario Andrea Neviani.

1. Comunicazioni

1. Risultati delle elezioni corrdinatore scuole di dottorato e giunta

Il direttore comunica al consiglio il nuovo assetto relativo agli organi di coordinamento tra le scuole.

Coordinatore dei direttori scuole di dottorato Maurizio Casarin

Giunta, come da tabella seguente



nome	macroarea
Bertocco Matteo, Piotto Giampaolo	1. Matematica, Scienze fisiche, dell'informazione e della comunicazione, Ingegneria e Scienze della Terra
Basso Giuseppe, Zanotti Giuseppe	2. Scienze della vita
La Rocca Maria Cristina, Salvan Alessandra	3. Scienze umane e sociali

Per riferimento, si ricorda che alla macroarea 1 afferiscono le scuole di cui alla tabella seguente

Scuole della macroarea 1

scuola	direttore	mail
ASTRONOMIA	Giampaolo Piotto	giampaolo.piotto@unipd.it
FISICA	Attilio Stella	attilio.stella@unipd.it
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	Matteo Bertocco	direzione.dottorato@dei.unipd.it
INGEGNERIA GESTIONALE ED ESTIMO	Giuseppe Stellin	giuseppe.stellin@unipd.it
INGEGNERIA INDUSTRIALE	Paolo Bariani	paolo.bariani@unipd.it
SCIENZA ED INGEGNERIA DEI MATERIALI	Gaetano Granozzi	gaetano.granozzi@unipd.it
SCIENZE DELL'INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE	Stefano Lanzoni	stefano.lanzoni@unipd.it
SCIENZE DELLA TERRA	Gilberto Artioli	gilberto.artioli@unipd.it
SCIENZE MATEMATICHE	Paolo Dai Pra	paolo.daipra@unipd.it
SCIENZE TECNOLOGIE E MISURE SPAZIALI	Cesare Barbieri	cesare.barbieri@unipd.it
corso internazionale		
Fusion Science and Engineering	Antonio Buffa	antonio.buffa@unipd.it

2. Indagine sull'opinione e soddisfazione dei dottorandi

Vedi allegato (indagine_opinione_dottorandi.doc)

materiale relativo a tutte le scuole, dati aggregati per macroaree:

http://www.unipd.it/studenti/Dopo_laurea/dottorati_ricerca/per_enti_finanziatori/banca_dati/rilevazioni.htm



Pratiche studenti

Il Direttore comunica che in data 06/02/2009 è pervenuta dal Servizio Formazione alla Ricerca la comunicazione relativa alla rinuncia al dottorato, a partire dal 1 gennaio 2009, del dott. Tullio Coppotelli, XXII ciclo, indirizzo in Scienza e tecnologia dell'informazione.

Il Direttore comunica di aver approvato le seguenti richieste:

Attività lavorativa

dott. Roberto Bizzotto, XXIII ciclo, a svolgere dal 16/03/2009 al 31/12/2009 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione di questa Università, per un impegno settimanale di n. 20 ore, attività di ricerca inerente il tema di ricerca del dottorato.

dott.ssa Angela Grassi, XXIII ciclo, a svolgere dal 23/01/2009 al 22/07/2009 presso l'Istituto di Ingegneria Biomedica (ISIB) CNR, Padova, per un impegno settimanale di n. 36 ore, attività di ricerca inerente il tema di ricerca del dottorato.

dott. Nicola Montecchio, XXIV ciclo, a svolgere dal 01/04/2009 al 31/03/2010 presso il Dipartimento di Storia delle arti visive e della musica di questa Università, per un impegno settimanale di n. 8 ore, attività di ricerca inerente il tema di ricerca del dottorato.

Attività didattica di supporto

dott.ssa Lucia Seno, XXIII ciclo, a svolgere n. 18 ore di attività didattica di supporto al corso Automazione industriale, Corso di laurea in Ingegneria dell'Automazione, 2 sem., a.a. 2008-09, titolare del corso Prof. S. Vitturi.

Modifica piano di studio

dott. Fabio Dalla Libera di togliere dal piano di studio il corso "Applied functional analysis" e inserire i corsi "Statistical methods" e "Design patterns in software".

Mobilità

dott. Roberto Bizzotto, XXIII ciclo, a trascorrere il periodo da marzo 2009 a settembre 2009, presso il Department of Pharmaceutical Biosciences – Uppsala University (Svezia) per attività di ricerca nell'ambito di un progetto collaborativo, sotto la supervisione del Prof. Mats O. Karisson.

dott. Federico Librino, XXII ciclo, a trascorrere il periodo da marzo 2009 a settembre 2009, presso il Qualcomm Inc., San Diego, California, USA, per attività di ricerca nell'ambito di un progetto collaborativo, sotto la supervisione del prof. Jilei Hou.

dott. Francesco Zorzi, XXII ciclo, a trascorrere il periodo da febbraio 2009 a settembre 2009, presso la Northeastern University, Boston, USA, per attività di ricerca su reti di sensori sottomarini, sotto la supervisione della prof.ssa Milica Stojanovic.



2. Criteri di ammissione XXV ciclo

Il direttore illustra brevemente al consiglio direttivo i criteri attuali utilizzati per la selezione di ingresso, i vincoli relativi formali alla formulazione del di selezione degli anni precedenti, e discute i risultati ottenuti dell'ultima selezione (24^a ciclo).

Nel 24^a ciclo, la ripartizione dei punteggi ha seguito lo schema seguente (verbale consiglio direttivo 23-4-2007):

criteri pubblicati a bando

punti	tipologia di titolo
3	tesi di laurea
4	curriculum
4	pubblicazioni
89	altri ripartiti tra GRE verbal, GRE quantitative, lettera di presentazione, progetto di ricerca, media ponderata esami di laurea triennale e specialistica/magistrale

circa gli 89 punti di cui all'ultima riga, nell'ultima selezione di ingresso, risulta la commissione abbia adottato la ripartizione seguente, suggerita a suo tempo dalla scuola.

punti	tipologia di titolo alla voce "altri titoli"
11.5	GRE quantitative (9) e GRE verbal (2.5)
66	media pesata dei voti della laurea specialistica/magistrale (57) e triennale (9)
4.5	lettera di presentazione (in accordo a format della scuola pubblicato su web)
7	progetto di ricerca (in accordo a linee guida proposte dalla scuola e pubblicate su web)

dopo discussione il CD concorda utile cambiare i criteri precedenti per l'esame di ammissione al 25^a ciclo.

Al termine della discussione viene formulata la seguente ipotesi di lavoro, la quale dovrà essere nuovamente discussa in vista di una approvazione finale.

criteri pubblicati a bando

punti	tipologia di titolo
2	tesi di laurea
4	curriculum
4	pubblicazioni



90	altri ripartiti tra GRE verbal, GRE quantitative, lettera di presentazione, progetto di ricerca, media ponderata esami di laurea triennale e specialistica/magistrale
----	---

quanto ai 90 punti relativi alla voce di bando “altri titoli”, la ripartizione che verrà suggerita alla commissione segue il seguente prospetto

punti	tipologia di titolo
65	voto di laurea (calcolato come “ $\min\{(\text{voto laurea} - 35), 65\}$ ”)
12	medie pesate delle lauree specialistiche (10) / triennali (2)
5	GRE quantitative (GRE verbal non più utilizzato)
4	lettera di presentazione (format consigliato pubblicato su web)
4	progetto di ricerca (linee guida proposte dalla scuola e pubblicate su web)

3. Commissione esame di ammissione XXV ciclo

Il direttore rammenta a consiglio la “serie storica” dei membri di commissione di ingresso, costituita tra le altre, anche su una logica di alternanza di anno in anno tra le discipline di interesse.

anno, membri della commissione

2006 (Pupolin), Pucci, Narduzzi

2007 (Pupolin), Beghi, Neviani

2008 (Bertocco) Sparacino, Ferrari

Dopo discussione si conviene il proseguimento della serie in accordo al seguente schema di massima

2009 (Bertocco) Galtarossa, Agosti

2010 (Bertocco) Ruggeri, Zorzi

2011 (Bertocco) area “automatica”, area “elettronica”

Si procede quindi alla definizione della

commissione di esame di ingresso per il 25^o ciclo

prof. Matteo Bertocco, Presidente

Maristella Agosti, membro effettivo

prof. Andrea Galtarossa, membro effettivo

supplenti: Alfredo Ruggeri, Michele Zorzi, Gaudenzio Meneghesso

il consiglio invita il direttore a verificare l'effettiva disponibilità dei membri, e in caso affermativo di procedere alle nomine corrispondenti presso gli uffici centrali quando verrà richiesto dagli stessi.



tempistiche dei lavori della commissione

Il direttore ricorda al consiglio:

- a. un'ipotesi di calendario degli esami di ingresso comunicatogli dall'ufficio formazione alla ricerca in via informale. Risulta utile una finestra temporale per i lavori della commissione allocata nel periodo 9-30 Ottobre 2009.
- b. i tempi necessari alla commissione per svolgere i lavori corrispondenti con la cura necessaria del caso. Negli ultimi due anni sono risultati necessari otto-dieci giorni lavorativi.

Sotto tali condizioni, il consiglio concorda di avviare i lavori il giorno **22 Ottobre 2008**, in modo da poter fornire i risultati della selezione di ingresso entro il 30 Ottobre 2009. Nel caso in cui la finestra temporale indicata a oggi dall'ufficio formazione risultasse modificata al momento della compilazione dei corrispondenti di form di ateneo in hosting presso il cineca, il consiglio invita il direttore a riparametrare i tempi corrispondenti in accordo alla effettiva disponibilità di calendario e tempistiche della commissione. In caso di modifiche consistenti al calendario, il direttore si riserva di sentire nuovamente il consiglio.

4. Proposta al Rettore della Commissione per l'Esame Finale, Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Informazione, 21 ciclo, per i dottorandi in proroga Camarda Martina e Stefano Gamba Indirizzo Automatica e ricerca operativa, Alberto Pretto Indirizzo Informatica ed elettronica industriali, Silvia Soldà Indirizzo Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni (recupero periodo di sospensione).

La discussione di questo punto all'o.d.g. è rinviato alla prossima riunione del Consiglio Direttivo/Collegio dei Docenti.

5. Pratiche studenti

Il dott. Alessio Griffoni, XXII ciclo, chiede di essere autorizzato alla stesura della Tesi di Dottorato in lingua inglese.

Il Consiglio approva.

6. Varie ed eventuali

Valutazione del Comitato scientifico.

Il consiglio approva la seguente procedura:

- il prof. Neviani compila in bozza la documentazione da inviare al comitato scientifico per la valutazione, e la trasmette al direttore
- il direttore la verifica, emendandola se necessario e la trasmette al prof A.Capobianco indicandogli eventuali integrazione che richiedessero una ulteriore raccolta di informazioni
- il documento così prodotto viene trasmesso a tutti i membri del consiglio direttivo in vista della raccolta di suggerimenti



- il direttore, in coordinamento con il prof. Neviani recepisce le osservazioni, quindi dopo ulteriore rilettura del consiglio trasmette la relazione al comitato scientifico con preghiera di avviare la valutazione

Commissione esame finale 22 ciclo

I supervisor dovranno far pervenire entro fine luglio 2009, i nominativi per la composizione delle commissioni e i nominativi dei revisori delle tesi.

La riunione è sciolta alle ore 16.30.

Prof. Matteo Bertocco
Il Direttore

Prof. Andrea Neviani
Il Segretario