

Verbale della riunione del CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SCUOLA DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

31 maggio 2011 ore 10.00

La riunione, convocato con posta elettronica del 27 maggio 2011 (All. 1), si è tenuta nella saletta videoconferenza DEI/A, Dipartimento di Ingegneria dell'Infomazione.

Presenti: Matteo Bertocco, Gianfranco Bilardi, Claudio Cobelli, Augusto Ferrante, Andrea Neviani, Silvano Pupolin, Andrea Trevisan, Michele Zorzi

Dottorandi Isabella Rossetto, Matteo Danieletto

Assenti giustificati:, Antonio D. Capobianco, Francesca Rossi, Lorenzo Vangelista

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

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Rinnovo organi della scuola
3. Formazione in alto apprendistato
4. Pratiche studenti

Il Presidente porta all'approvazione del Consiglio il verbale della seduta del Consiglio del 23 marzo 2011.

Il Consiglio approva all'unanimità.

1. Comunicazioni

2. Rinnovo organi scuola

Il Consiglio ricorda le condizioni relative alla composizione del consiglio direttivo stesso e il regolamento che ne governa la nomina (Allegato 2.1).

Tenuto conto di tali aspetti, al fine di mediare tra le opposte esigenze di continuità di governo e rinnovo delle cariche, ritiene opportuno di provvedere a identificare approssimativamente cinque nuovi membri.

Si ricorda che, in particolare, i Proff. Cobelli e Neviani non sono più rieleggibili poiché hanno già maturato due mandati consecutivi.

Inoltre il Prof. Ferrante, già coordinatore di indirizzo di un precedente corso di dottorato confluito nella scuola, da due mandati è membro del consiglio direttivo nonché incaricato della programmazione didattica.

Il Direttore ricorda al consiglio di aver ricoperto in precedenza a ruolo di direttore, quello di coordinatore di indirizzo al mandato precedente e di conseguenza è già di fatto membro del consiglio direttivo anch'esso di due mandati; inoltre prima ancora è stato coordinatore di un corso di dottorato ora confluito nella scuola, per due mandati consecutivi.

Ritiene quindi opportuno identificare un nuovo direttore al fine di consentire un ricambio nella conduzione della scuola.

I membri del consiglio concordano di avviare all'interno di ciascun gruppo disciplinare rispetto al quale si rendono portavoce una consultazione al fine di evidenziare nuove candidature.

Si prevedono le seguenti azioni:

- Comunicazione al consiglio di dipartimento del 7 luglio al fine di avviare la ricerca di nuove candidature in modo ampio e formale.
- Raccolta delle nuove candidature in corrispondenza del consiglio di dipartimento del 9 settembre.
- Definizione (elezione) dei nuovi membri entro il consiglio di dipartimento dell' 11 ottobre.

3. Formazione in alto apprendistato

Si ricordano brevemente le indicazioni espresse dal collegio dei docenti del 17 maggio u.s.

Il direttore ricorda inoltre come i percorsi di dottorato siano soggetti al monitoraggio da parte del Nucleo di valutazione di Ateneo e dei Comitati scientifici ed inoltre ricorda come la produttività scientifica ad essi correlata contribuisce alla formulazione degli indicatori di ranking di Ateneo. Pertanto risulta necessario governare i percorsi di alto apprendistato in linea con l'elevato profilo associato al dottorato di ricerca.

In modo coerente alle decisioni del collegio, il consiglio direttivo delibera all'unanimità che siano rispettati i seguenti vincoli al fine dell'avvio di una posizione di dottorato in alto apprendistato:

- 1) Le posizioni di alto apprendistato vengono create sotto la condizione che siano presentati alla scuola dei progetti congiunti cofirmati da un legale rappresentante presso l'azienda, un referente scientifico identificato dall'azienda, un responsabile scientifico membro del collegio della scuola, oppure docente dell'università di Padova che si impegni a far parte del collegio della scuola, dal direttore della scuola il quale certifica l'approvazione del progetto tramite apposita delibera del consiglio direttivo.
- 2) I progetti devono contenere una sottoscrizione dell'azienda che:
 - accetta integralmente e si impegna a rispettare il regolamento della scuola,
 - concordi che la sede di lavoro prevalente del dottorando nell'arco dei tre anni sia l'Università degli studi di Padova,

- accetti che la proprietà intellettuale relativa ai risultati della ricerca sia condivisa in parti uguali con l'Università di Padova, con le conseguenze che ne derivano circa possibile sfruttamento dei diritti ad essa collegati, a meno che tali aspetti non vengano diversamente formalizzati in contratti di ricerca associati al progetto stesso,
 - accetti che eventuali pubblicazioni cofirmate dai dottorandi non possano essere ritardate per una durata superiore a 90 giorni dal momento della loro trasmissione all'azienda,
 - accetti che la tesi di dottorato venga presentata agli uffici dell'Università di Padova in accordo ai tempi determinati da questi ultimi e che la tesi stessa venga successivamente pubblicata.
- 3) I progetti devono contenere una breve descrizione dell'azienda che evidenzi la capacità della stessa di svolgere attività di ricerca ed inoltre che vi siano i presupposti affinché il dottorando operi in prospettiva in un ambiente che favorisca l'attività di ricerca. A tal fine il progetto deve contenere anche una breve descrizione delle strutture presso l'azienda utili ad ospitare l'attività del dottorando e un breve curriculum del referente scientifico per l'azienda.
- 4) I progetti devono contenere una descrizione dell'attività di formazione e ricerca prevista seguendo i consueti standard di Ateneo (stato dell'arte, motivazioni, obiettivi, fasi del progetto, descrizione delle attività formative).

Il consiglio invita quindi il direttore a riassumere gli aspetti precedenti in un documento che costituisca una linea guida per la formulazione dei progetti (allegato 3.1).

Il consiglio direttivo invita il direttore a predisporre inoltre una breve presentazione relativa alla finalità del dottorato e alle modalità di attivazione delle posizioni di alto apprendistato coerenti con le linee guida delineate e a pubblicarla nell'area web della scuola.

Il direttore ricorda al consiglio come sia già programmato un incontro con le aziende che hanno espresso una manifestazione di interessi. L'elenco aziende-temi di interesse verrà trasmesso alla scuola dagli uffici centrali. Prevede quindi in tale incontro di poter creare una associazione tra colleghi del dipartimento interessati ai temi proposti dalle aziende e le aziende stesse. La data prevista per tale evento è il giorno 9 giugno p.v.

Tenuto conto che gli uffici centrali prevedono di dover raccogliere le possibili disponibilità alla creazione di posizioni di dottorato in alto apprendistato entro la prima decade di luglio, il direttore prevede di dover convocare il consiglio direttivo nel periodo 4-7 luglio al fine di valutare le proposte progettuali in vista della loro approvazione. Di conseguenza ritiene di dover fissare come data ultima per la trasmissione alla scuola delle proposte progettuali il giorno 30 giugno p.v.

4. Pratiche studenti

Mobilità

Il dott. Fausto Artico XXV ciclo, già precedentemente autorizzato dal collegio dei docenti nella riunione del 19 maggio 2010 a trascorrere presso l'UCI, USA, il periodo agosto 2010 – marzo 2011,

chiede autorizzazione a trascorrere presso la stessa struttura e sempre sotto la supervisione del Prof. Alex Nicolau, un ulteriore periodo di mobilità da settembre 2011 a marzo 201, per ricerca su modelli di calcolo per GPU.

Il Consiglio approva.

La dott.ssa Beatrice Tomasi, XXIV ciclo, già precedentemente autorizzata dal consiglio direttivo nella riunione del 19 novembre 2010 a trascorrere presso Woods Hole Oceanographic Institution, Woods Hole, (MA), USA, il periodo 17 settembre 2010 – 31 maggio 2011, chiede autorizzazione a trascorrere presso la stessa struttura e sempre sotto la supervisione del Dr. James C. Preisig, un ulteriore periodo di mobilità dal 6 giugno 2011 al 12 settembre 2011, per continuare lo studio su algoritmi predittivi per il canale acustico sottomarino.

Il Consiglio approva.

Modifica piano di studio

Il dott. Michele Schiavon XXVI ciclo, chiede di togliere il corso “Dynamics over networks” e di aggiungere il corso: “Algebraic tools for the identifiability of dynamical systems”.

Il Consiglio approva.

La seduta ha termine alle ore 12.30.

Il Segretario
Andrea Neviani

Il Direttore della Scuola
Matteo Bertocco