

CONSIGLIO DELLA SCUOLA DI DOTTORATO IN SCIENZE E TECNOLOGIE

Riunione del 27 Settembre 2007

Verbale

Il giorno 27 Settembre 2007, alle ore 11.00, nella Sala Riunioni dei Dipartimenti Fisici, Via Bassi 6, si è riunito il Consiglio della Scuola di Dottorato in Scienze e Tecnologie, composto dai Coordinatori dei Dottorati di Ricerca afferenti alla Scuola stessa.

Sono presenti i proff.:

M. Licchelli - Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche
A.M. Picco - Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Ecologia sperimentale e Geobotanica
G. Savarè - Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Matematica e Statistica
S. Seno - Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra

Il prof. Andreani, impossibilitato dal prendere parte alla riunione, ha delegato il prof. Rigamonti a rappresentarlo, esternandogli i propri convincimenti sui punti che saranno discussi. Analoga impossibilità a partecipare si è prodotta per la prof.ssa Massolini che ha delegato a rappresentarla, per il Dottorato in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche il vice-coordinatore, prof. Bice Conti. Nel contempo ha inviato al Direttore un messaggio precisante la sua opinione sui punti all'ordine del giorno, che il Direttore stesso esporrà al momento debito.

E' inoltre presente il prof. S.P. Ratti nella sua qualità di Coordinatore delle Scuole di Ateneo. Partecipa inoltre alla riunione, in relazione ai punti iii) e iv) dell'ordine del giorno, la dr.ssa Anna Bendiscioli della Biblioteca Unificata di Fisica.

Presiede il prof. A. Rigamonti, Direttore della Scuola di Dottorato in Scienze e Tecnologie.

L'ordine del giorno reca:

- i) Comunicazioni
- ii) Comunicazioni da parte del Coordinatore delle Scuole di Dottorato prof. Ratti.
- iii) Rivista della Scuola (riferirà la dott. Bendiscioli su: situazione, iniziative in atto, prospettive).
- iv) Struttura di massima del primo numero della Rivista e atti conseguenti.
- v) Proposta di modifica del regolamento in materia di Dottorato di Ricerca.
- vi) Siti web: stato e iniziative da intraprendere.
- vii) Proposta di intitolare la Scuola ad Alessandro Volta e discussione preliminare su logo ed epigrafe.
- viii) Programmazione didattica a.a. 2007/2008: aspetti preliminari, corsi trasversali.
- ix) Struttura e composizione dell'advisory board e dei Referee per la rivista Scientifica Acta – Quaderni del Dottorato (punto aggiuntosi dopo la convocazione).
- x) Varie e altre eventuali (invito alla stesura di un documento su adempimenti e scadenze per i dottorandi).

i) Comunicazioni

Il Direttore, dopo aver succintamente richiamato quanto deliberato nella pregressa riunione del Consiglio in data 16 Marzo 2007 e dei susseguenti messaggi-lettera che egli ha inviato nel mese di Luglio, informa su un incontro con la costituenda Associazione Dottorandi Pavesi avuto il 14 Maggio 2007. Comunica inoltre al Consiglio gli elementi più importanti emersi nel corso della riunione dei Direttori delle Scuole di Dottorato tenutasi il 19 luglio 2007.

Informa altresì sull'iniziativa del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Fisica in merito all'avvio delle procedure per la modifica del regolamento, ricordando che una discussione in merito (ed eventuali atti del Consiglio) è prevista al punto v) dell'o.d.g. della riunione odierna. Riassume quindi l'attuale status sulla vexata quaestio della assicurazione dei Dottorandi.

Comunica infine che, a seguito di messaggio del Prof. Licchelli, in data 28 settembre alle ore 14:30 presso il Dipartimento di Chimica Organica avranno luogo i seminari dei Dottorandi in Scienze Chimiche.

Prega quindi il prof. Ratti di intervenire comunicando al Consiglio quanto egli ritiene opportuno.

ii) Comunicazioni da parte del Coordinatore delle Scuole di Dottorato prof. Ratti

Il prof. Ratti riferisce su:

- a) Senato accademico e Consiglio di Amministrazione stanno considerando l'opportunità di un aumento delle borse di Dottorato;
- b) su indicazione degli uffici i Coordinatori saranno invitati a provvedere economicamente a tutti i dottorandi afferenti al Dottorato, indipendentemente dal Dipartimento di appartenenza;
- c) sulla compatibilità con attività lavorativa ribadisce che il Dottorando non potrà essere nominato professore a contratto;
- d) in merito al problema della assicurazione non appare vicina una soluzione definitiva;
- e) è in arrivo una lettera ai Direttori delle Scuole (da parte del Coordinatore della Scuola) in merito ai criteri per l'ammissibilità di proposte di Dottorato richiesti dal Nucleo di Valutazione (NUV). In merito verrà proposta una bozza di valutazione da parte dei neo-dottorati;
- f) nel corso della revisione del regolamento si dovrà armonizzare i punti relativi alla interrelazione con lo IUSS.

Il Direttore ringrazia il prof. Ratti per la sua appassionata attività e per la cortese presenza.

iii) Rivista della Scuola

Il Direttore, dopo aver ricordato i messaggi-lettera che la dott.ssa A. Bendiscioli ha inviato ai Coordinatori in data 1/6/2007 e 16/7/2007 che riferivano sull'evoluzione degli atti conseguente a quanto deliberato nella riunione del Consiglio in data 16/3/2007, ringrazia la medesima per la sua opera e per la sua presenza all'odierna riunione e la prega di riferire sulle iniziative in atto e sulle prospettive.

La dott.ssa Bendiscioli informa che il periodico è stato registrato presso il Tribunale di Pavia e che è imminente l'attribuzione del codice ISSN. Riferisce inoltre su procedure di carattere amministrativo che ha posto in essere. La dott. Bendiscioli ricorda inoltre di aver inviato i template-modelli per gli articoli. Illustra quindi una possibile copertina per la rivista, chiedendo al Consiglio di suggerire eventuali modifiche. Pone quindi il problema di definire il numero di copie cartacee da produrre. Dopo breve discussione il Consiglio suggerisce che il numero di copie venga di volta in volta stabilito sulla base delle finalità e della struttura del fascicolo.

iv) Struttura di massima del primo numero della Rivista e atti conseguenti

Il Direttore riferisce di avere nel Giugno scorso raccolto la disponibilità del prof. Livan, del Collegio Docenti del Dottorato in Fisica, alla pubblicazione della raccolta delle lezioni tenute dal prof. Wigmans, celebrità internazionale nel campo dei calorimetri, lezioni tenute durante l'a.a. 2006-2007. Il lungo articolo, predisposto dall'interessato con l'aiuto del prof. Livan, si presenta nella forma di sunto "ad hoc" di un testo scientifico (prodotto dei tipi della Oxford UP) che il prof. Wigmans sta per pubblicare. Successivamente a tale acquisizione, il Direttore raccogliendo una sollecitazione del prof. Andreani, con messaggio-lettera del 13 Luglio 2007 ha raccomandato che tutti i dottorandi afferenti alla Scuola che si accingono all'esame finale predisponessero un

testo di circa quattro pagine di presentazione e illustrazione della loro tesi di Dottorato. Gli aspetti positivi di questa iniziativa sono evidenti, come riassunti nella lettera-messaggio.

Il Direttore apre la discussione sulla struttura che potrà avere il primo numero della rivista della Scuola, alla luce di quanto già acquisito o di altre possibili proposte di pubblicazione. Intervengono, anche reiteratamente, Licchelli, Seno, Picco, Savarè e Conti. Il prof. Seno, in particolare propone che il primo numero contenga solo i long-abstract delle tesi dei Dottorandi. Il Direttore si dichiara d'accordo e raccogliendo d'altra parte un rilievo del prof. Ratti, raccomanda che il primo numero sia accompagnato da una lettera di presentazione della rivista e del suo ruolo.

Al termine della discussione il Direttore raccomanda il massimo rispetto nella tempistica, segnalando come la dott. Bendiscioli abbia garantito la sua efficace assistenza per l'esecuzione pratica di quanto necessario.

v) Proposta di modifica del regolamento in materia di Dottorato di Ricerca

Il Direttore richiama il messaggio-lettera del 13/7/2007 nel quale aveva segnalato ai Coordinatori l'iniziativa avviata dal Collegio Docenti del Dottorato in Fisica. A seguire sono pervenuti commenti da parte dei colleghi Licchelli, Massolini e Savarè. Il Direttore apre la discussione in proposito, segnalando che se del caso il Consiglio della Scuola potrebbe far pervenire una lettera in merito agli organi accademici istituzionalmente preposti alle iniziative da porre in essere. Intervengono, anche reiteratamente, i prof. Licchelli, Seno, Savarè, Picco e Conti.

Al termine di una approfondita discussione, il Direttore, raccogliendo il sentire dei colleghi decide che non invierà alcuna lettera agli organi che si occuperanno della proposta di modifica di regolamento.

vi) Siti web: stato e iniziative da intraprendere

Viene osservato come tutti i Dottorati afferenti alla Scuola dispongono già di un adeguato sito web, così come ne dispone la Scuola di Dottorato nel suo complesso. Tuttavia non appare ancora agevole l'accesso, né la possibilità di collegamento da uno all'altro. Inoltre appare opportuna da una parte una certa omogeneizzazione dall'altra l'arricchimento con immagini varie di richiamo. Dopo breve discussione viene concordato che tutti i coordinatori si occuperanno delle integrazioni e delle modifiche necessarie.

vii) Proposta di intitolare la Scuola ad Alessandro Volta e discussione preliminare su logo ed epigrafe

Il Direttore segnala che il prof. Ratti ha suggerito che ciascuna delle Scuole di Dottorato dell'Ateneo venga intitolata a prestigiosi scienziati o docenti che abbiano nel passato operato presso l'Università di Pavia (es. Golgi per Scienze Sanitarie, Foscolo per l'area Letteraria etc.). Per la Scuola in Scienze e Tecnologie il nome dello scienziato più celebre e che meglio raccoglie i diversi aspetti dell'area scientifica appare quello di Alessandro Volta (insigne fisico, scienziato naturale, chimico e anche matematico per quei tempi). Il Direttore propone pertanto la intitolazione della Scuola ad Alessandro Volta.

Dopo breve discussione la proposta è accolta.

Si pone quindi la opportunità di realizzare un adeguato logo e/o epigrafe per la Scuola stessa. Vengono incaricati il prof. Ratti e il prof. Rigamonti di preparare proposte per la prossima riunione del Consiglio, facendo preliminarmente circolare attraverso posta elettronica gli elaborati.

viii) Programmazione didattica a.a. 2007/2008: aspetti preliminari, corsi trasversali

Il Direttore rammenta che per le molte già evidenziate ragioni appare opportuna una programmazione didattica specifica, con elenco dei corsi attivati, con i rispettivi crediti formativi e i docenti incaricati degli stessi. Invita i coordinatori a far pervenire l'elenco non appena i rispettivi

Collegi docenti avranno deliberato la loro programmazione per l'a.a. 2007-2008. Richiama l'opportunità che per quanto possibile e utile vengano attivati corsi trasversali.

I Prof. Picco e Seno comunicano che i corrispondenti Dottorati hanno previsto un corso trasversale su "Analisi spaziale di dati ambientali in GIS".

Il dottorato in Chimica e Tecnologie farmaceutiche prevede la mutuaione di un modulo su preparazione generale alla ricerca, da un master di secondo livello.

Il Dottorato di ricerca in Fisica ha attivato un corso di Teoria dei gruppi che viene offerto come fruibile anche ai Dottorati in Scienze chimiche e in Matematica. La fruizione può avere carattere formale (con riconoscimento di crediti in sostituzione parziale o totale di altro corso) oppure solo carattere culturale. Il Direttore invita i componenti il Consiglio a diffondere nei rispettivi collegi docenti notizie di tali corsi trasversali.

Il Consiglio decide infine di raccogliere in una prossima riunione, in apposito allegato al verbale, le programmazioni didattiche dei Dottorati afferenti alla Scuola, per il successivo invio agli organi d'Ateneo.

ix) Struttura e composizione dell'advisory board e dei Referee per la rivista Scientifica Acta – Quaderni del Dottorato (punto aggiuntosi dopo la convocazione)

Dopo breve discussione, raccogliendo la proposta avanzata dalla dott. Bendiscioli dopo un colloquio con il prof. Ratti, viene concordata la seguente composizione del board della rivista "Scientifica Acta".

Editor: Ratti

Coordinating Editors: Rigamonti, Pesavento, Gilardi, Massolini, Domeneghetti, Picco

Editorial Board (Referee): Andreani, Fabbrizi, Di Giulio, Conti, Pirola, Occhipinti.

Per l'advisory council si decide di soprassedere in quanto non appare necessario che tale organo compaia sin dal primo numero della rivista, anche in ragione del carattere particolare dello stesso.

x) Varie e altre eventuali (invito alla stesura di un documento su adempimenti e scadenze per i dottorandi)

Il Direttore suggerisce che ogni Dottorato predisponga un documento che illustri quali siano le scadenze e gli adempimenti ai quali i dottorandi devono adempiere, sulla scorta di quanto, ad esempio, già attuato dal Dottorato in Fisica. Segnala che colleghi hanno espresso qualche perplessità sul varo di corsi a carattere storico-cronistico in ambito dei Dottorati di ricerca.

Alle ore 13.20 la seduta del Consiglio ha termine.

Verbale predisposto a cura del Direttore A. Rigamonti