



Dottorato in *Sistemi Complessi per le scienze fisiche socio-economiche e della vita*

Collegio dei Docenti del 8 Giugno 2018

(Verbale n. 03/2018)

Venerdì 8 Giugno 2018 alle ore 15.30 in seconda convocazione, si è riunito presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia il Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Sistemi Complessi per le scienze fisiche socio-economiche e della vita per discutere il seguente O.d.G.

1) *Comunicazioni*

2) *Approvazione variazione dei piani di studio dei dottorandi.*

3) *Proposte per borse di studio per progetti innovativi con caratterizzazione industriale.*

Sono presenti i Professori A.E. Biondo, G. Giuffrida, A. Pluchino, M. Ragusa, A. Rapisarda, M. C. Santagati, A. Scordino. E' presente anche il rappresentante dei dottorandi il Dott. Nicola Cinardi.

Sono assenti giustificati i Professori R. Barone, D. Bennato, S. Fortunato, A. Giarlotta, C. Di Pietro, D. Helbing, M. Ignaccolo, F. Martinico, F. Musumeci, M. Oggioni, A. Pulvirenti, M.A. Rabuazzo, G. Salvo, S. Tudisco, C. Tsallis.

Presiede il Coordinatore Prof. Andrea Rapisarda, assume le funzioni di segretario il Prof. Alessandro Pluchino.

1) *Comunicazioni*

Il Presidente comunica al Collegio dei docenti che il Senato accademico ha approvato il XXXIV ciclo del dottorato. Comunica inoltre di aver saputo dall'ufficio dottorati che quest'anno il bando dovrebbe essere pubblicato prima, probabilmente entro il mese di Giugno, e che la data per l'esame di ammissione sarà il 18 Settembre 2018. Al dottorato in sistemi complessi per il XXXIV ciclo sono state assegnate 6 borse (di cui una per stranieri) più un posto senza borsa. Inoltre il presidente comunica di aver ricevuto il decreto che la Dott.ssa Anna Caruso, titolare di una borsa per un progetto innovativo con caratterizzazione industriale, essendo all'8° mese di gravidanza, è entrata in astensione per maternità a far data dal 27 Maggio scorso. Infine il Presidente comunica che sono stati assegnati i fondi per i nostri 5 dottorandi del XXXII ciclo per la frequenza di scuole e conferenze per un totale di 9.280,75 €.

2) *Approvazione variazione dei piani di studio dei dottorandi.*

Il Presidente illustra le variazioni dei piani di studi presentati dai dottorandi del XXXII ciclo. Nel dettaglio:

Il Dott. Cinardi chiede di sostituire l'insegnamento di *Psicologia cognitiva e neuroscienze* da 6 cfu con i corsi delle Lipari summer schools on complex systems 2017 e 2018 da 3 cfu ciascuno;

La Dott.ssa Di Mauro chiede di sostituire l'insegnamento di *Computational social science* da 2 cfu e di *Fisica dei sistemi complessi* da 6 cfu con il corso della Lipari summer school on complex systems 2018 da 3 cfu e con l'insegnamento di *Introduzione alla teoria delle reti complesse* da 2 cfu;

La Dott.ssa Brex chiede di sostituire il corso della Lipari summer school on computational life sciences



2018 con l'insegnamento *Basi cellulari e molecolari delle neoplasie* da 6 cfu;

La Dott.ssa Scamporrino chiede di sostituire il corso della Lipari summer school on computational life sciences 2018 con l'insegnamento *Basi cellulari e molecolari delle neoplasie* da 6 cfu;

Il Dott. Martorana chiede di togliere l'insegnamento di *Computational social science* da 2 cfu avendo un eccesso di 2 cfu nel proprio piano di studi rispetto ai 18 richiesti.

La Dott.ssa Sciacca chiede di sostituire l'insegnamento di *Computational social science* da 2 cfu con la frequenza del workshop "*Complex networks: from socio-economic systems to biology and brain*" e la scuola estiva "*Il School on New Trends in Statistical Physics*" che si terranno a Lipari dal 10 al 16 Luglio 2018.

Il Collegio dopo breve discussione approva singolarmente le variazioni dei piani di studio all'unanimità.

3) *Proposte per borse di studio per progetti innovativi con caratterizzazione industriale.*

Il Presidente comunica che il Prof. Pulvirenti è in contatto con lo IOM e sta preparando una proposta. Il Prof. Giuffrida comunica che presenterà anche lui una proposta in collaborazione con Neodata. La prof.ssa Santagati comunica che anche lei sta lavorando ad una proposta in collaborazione con l'azienda D.M.G. Italia srl di Pomezia (RM).

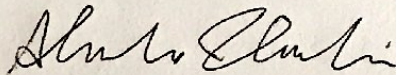
Il collegio approva all'unanimità la presentazione di queste proposte che saranno quindi caricate online entro la scadenza prevista dal bando del 15 Giugno.

Esaurito l'ordine del giorno la seduta si chiude alle ore 16.15.

Il presente verbale è letto e sottoscritto seduta stante.

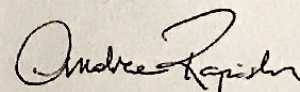
Catania 8 Giugno 2018

Il Segretario



Alessandro Pluchino

Il Presidente



Andrea Rapisarda