



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

DOTTORATO IN INGEGNERIA DEI SISTEMI, ENERGETICA, INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

simulazioni e prove sperimentali nell'ambito dei processi di conversione termochimica. La missione ha avuto inizio il 10/09/2018 e la durata prevista è di 200 giorni circa.

Il Coordinatore del Dottorato chiede al collegio dei Docenti del Dottorato di approvare a ratifica la richiesta, pervenuta dal dottorando **Marco Salafia** del XXXIII Ciclo (I anno), e già autorizzata dal Coordinatore, di trascorrere un periodo di studi e formazione, inerente la propria attività di ricerca, e previsto all'interno del progetto formativo del dottorato PON. Il dottorando sarà ospite presso l'Institute of Applied Computer Science, Università di Dresda, (Germania), sotto la supervisione del Prof. Martin Wollschlaeger, svolgendo attività di ricerca su Industria 4.0, Sistemi di comunicazione e interoperabilità. La missione avrà inizio il 1/11/2018 e la durata prevista è di 242 giorni.

Il Coordinatore del Dottorato chiede al collegio dei Docenti del Dottorato di approvare a ratifica la richiesta, pervenuta dal dottorando **Vito Zago** del XXXI Ciclo (III anno), e già autorizzata dal Coordinatore, di trascorrere un periodo di studi e formazione, inerente la propria attività di ricerca, presso il CNAM, Conservatoire National des Arts et Matiers di Parigi, sotto la supervisione del Prof. A. Herault, svolgendo attività di "Collaborazione per lo sviluppo di modelli di bordo per metodi Lagrangiani particellari, nel motore particellare GPUSPH". La missione ha avuto inizio il 1/10/2018 e la durata è stata di 13 giorni.

Il Coordinatore del Dottorato chiede al collegio dei Docenti del Dottorato di approvare a ratifica la richiesta, pervenuta dalla dottoranda **Francesca Murabito** del XXXI Ciclo (III anno), e già autorizzata dal Coordinatore, di recarsi a Granada (Spagna) per la partecipazione alla conferenza internazionale MICCAI "21st INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL IMAGE COMPUTING & COMPUTER ASSISTED INTERVENTION". La missione ha avuto inizio il 16/09/2018 ed ha avuto una durata di 4 giorni.

Il collegio approva all'unanimità.

2. Ammissione dei dottorandi del XXXII e XXXIII Ciclo dal II al III anno e dal I al II anno di corso, rispettivamente.

Vengono discusse le presentazioni, sia orali che interattive, che i dottorandi hanno esposto, a partire dalle ore 15.30 alle ore 19 di oggi 9 ottobre 2018, in occasione del "PhD Brainstorming Day" organizzato allo scopo di comunicare le attività di ricerca svolte dai singoli dottorandi, sia nei riguardi del Collegio dei docenti, sia tra i dottorandi stessi, sia nei confronti degli studenti interessati. Gli unici dottorandi assenti alla presentazione sono stati coloro che stanno svolgendo



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

DOTTORATO IN INGEGNERIA DEI SISTEMI, ENERGETICA, INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

Verbale della riunione del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni del 9 Ottobre 2018

In data 9 Ottobre 2018, alle ore 19.30, si è riunito il Consiglio dei Docenti del dottorato in epigrafe per deliberare in merito al seguente o.d.g:

- 1) Approvazione a ratifica soggiorno estero Dottorandi.
- 2) Ammissione dei dottorandi del XXXII e XXXIII Ciclo dal II al III anno e dal I al II anno di corso, rispettivamente;
- 3) Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni.

E' presente il prof. P. Arena, coordinatore del Dottorato di Ricerca. Sono presenti i proff.: Alessandro Ancarani, Ando' Bruno, Ascia Giuseppe, Maide Bucolo, Mario Cacciato, Salvatore Cavalieri, Costa Antonio, Dario Grasso, Mirone Guseppe, Fichera Sergio, La Corte Aurelio, Muscato Giovanni, Tina Giuseppe, Gagliano Antonio, Lombardo Alfio, Nunnari Giuseppe, Palesi Maurizio, Scarcella Giuseppe, Schembra Giovanni, Fortuna Luigi, Riccardo Caponetto, Gaetano Palumbo, Giuseppe Palmisano, Salvatore Pennisi, Giacomo Scelba.

Risultano assenti giustificati i proff., Lo Bello Lucia, Baglio Salvatore, Malgeri Michele, Carchiolo Vincenza.

Presiede la riunione il Coordinatore del Collegio Prof. Paolo Arena, assume le funzioni di Segretario verbalizzante il Prof. Riccardo Caponetto.

1. Approvazione a ratifica soggiorno estero Dottorandi

Il Coordinatore del Dottorato chiede al collegio dei Docenti del Dottorato di approvare a ratifica la richiesta, pervenuta dal dottorando **Luca Leonardi**, del XXXII Ciclo (II anno), e già autorizzata dal Coordinatore, di trascorrere un periodo di studi e formazione, inerente la propria attività di ricerca, e previsto all'interno del progetto formativo del dottorato POR FSE. Il dottorando sarà ospite presso la Division of Networked and Embedded Systems, Malardalen University di Vasteras (Svezia), sotto la supervisione del Prof. Moris Behnam, all'interno del gruppo di Complex Real-Time Embedded Systems. La missione ha avuto inizio il 14/09/2018 e la durata prevista è di 200 giorni circa.

Il Coordinatore del Dottorato chiede al collegio dei Docenti del Dottorato di approvare a ratifica la richiesta, pervenuta dal dottorando **Antonio Agrifoglio** del XXXII Ciclo (II anno), e già autorizzata dal Coordinatore, di trascorrere un periodo di studi e formazione, inerente la propria attività di ricerca, e previsto all'interno del progetto formativo del dottorato POR FSE. Il dottorando sarà ospite presso la *Escuela Técnica Superior De Ingeniería*, dipartimento di *Ingeniería Química y Ambiental* Università di Siviglia, (Spagna), sotto la supervisione del Prof. Alberto Gómez-Barea, svolgendo attività di ricerca,

a
R



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

DOTTORATO IN INGEGNERIA DEI SISTEMI, ENERGETICA, INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

la loro attività fuori sede, come previsto nei propri progetti formativi. Gli stessi sono quindi giustificati ed hanno comunque inviato la propria relazione.

Ammissione dei dottorandi del XXXII ciclo al terzo anno.

Durante la precedente presentazione sia orale che interattiva svolta dagli studenti del XXXII ciclo, i membri del collegio hanno avuto modo di valutarne l'attività di ricerca. Come conseguenza, il Collegio ammette all'unanimità i dottorandi AGRIFOGLIO ANTONIO, AIELLO GIUSEPPE, LEONARDI LUCA, PREVITI MARILAURA, VALASTRO GIANLUCA CAMILLO al terzo anno del Ciclo di Dottorato.

Gli studenti RENO MARCO e SINATRA VALENTINA, assegnatari della borsa PON, avendo iniziato il proprio II anno nel mese di aprile, hanno discusso l'attività di ricerca relativa al primo semestre del II anno. Si rimanda la valutazione per l'ammissione all'anno successivo al prossimo semestre.

Ammissione dei dottorandi del XXXIII ciclo al II anno.

Durante la precedente presentazione sia orale che interattiva, svolta dagli studenti del XXXIII ciclo, i membri del collegio hanno avuto modo di valutarne l'attività di ricerca. Come conseguenza, il Collegio ammette all'unanimità i dottorandi NOBILE GIOVANNI, BALLO ANDREA, BARCELLONA CONCETTA, CRISPINO RUBEN, SPINOSA ANGELO GIUSEPPE, GRASSO CHRISTIAN, ANELI STEFANO, SUSINNI GIOVANNI, NOCERA CLAUDIO, SITTA ALESSANDRO, RIOLO SALVATORE al secondo anno del Ciclo di Dottorato.

Gli studenti MARCO GIUSEPPE SALAFIA E BONTEMPO SCAVO FAUSTO, assegnatari della borsa PON, avendo iniziato le proprie attività nel mese di aprile, hanno discusso l'attività di ricerca relativa al primo semestre.

Si rimanda la valutazione per l'ammissione all'anno successivo al prossimo semestre.

3. Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni.

Il coordinatore comunica al collegio di aver ricevuto, in data odierna, solamente alcuni giudizi, da parte dei valutatori esterni, in merito all'idoneità dei dottorandi del XXXI ciclo per l'esame finale di dottorato. Il coordinatore chiede al collegio di esprimere il proprio parere circa l'ammissione dei dottorandi all'esame finale per il conseguimento del titolo, attendendo il parere dei valutatori.

Il collegio esprime, all'unanimità, parere favorevole per tutti i dottorandi del XXXI ciclo. Qualora tutti i valutatori esprimano parere non negativo, il collegio dà mandato al coordinatore di ratificare l'ammissione di tutti i dottorandi del XXXI ciclo all'esame finale per il conseguimento del titolo. In caso contrario si renderà necessaria un'altra convocazione urgente per discutere prendere i relativi

An

A



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

**DOTTORATO IN INGEGNERIA DEI SISTEMI, ENERGETICA,
INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI**

provvedimenti. La delibera finale dovrà comunque essere formulata entro il 30 ottobre 2018. I lavori del collegio vengono conclusi alle ore 20,00.

Il coordinatore, alle ore 12,00 del 30 ottobre 2018, prende atto della ricezione di tutti i giudizi da parte dei valutatori ed accerta che nessuno dei giudizi espressi contiene insufficienze.

Sulla base del parere positivo espresso dal collegio in data 9 ottobre 2018, i dottorandi BIONDI SALVATORE, CAIRONE FABIANA, CATANIA EMANUELE, GUASTELLA DARIO, MURABITO FRANCESCA, PARISI ALESSANDRO, SACCULLO GIUSEPPE, SCROPPO MARCO, ZAGO VITO vengono ammessi all'esame finale per il conseguimento del titolo.

Il presente verbale viene sottoscritto alle ore 12,00 del 30 ottobre 2018.

Il segretario
Prof. Riccardo Caponetto

Il coordinatore del Dottorato
Prof. Paolo Arena