

AREA FORMAZIONE E DOTTORATO
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

Oggetto: Graduatoria generale di merito per l'ammissione al corso di dottorato in Computer Science and Engineering e nomina dei vincitori del 35° ciclo - A.A. 2019/2020

IL RETTORE

VISTO l'art. 19, comma 1, della Legge n. 240 del 30/12/2010, che ha modificato l'art. 4 della Legge n. 210 del 03/07/1998, recante norme in materia di dottorato di ricerca;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati", n. 45 del 08/02/2013;

VISTO lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n.1203 del 13/12/2011 e, in particolare, l'art. 21 relativo ai Dottorati di Ricerca;

VISTO il Regolamento d'Ateneo in materia di corsi di dottorato, emanato con D.R. n. 1468 del 05/12/2016 e ss.mm.ii.;

VISTO il Bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato per il 35° ciclo - A.A. 2019/2020, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 29 IV serie speciale del 12/04/2019;

CONSIDERATO che il corso di dottorato in Computer Science and Engineering prevede che le procedure di selezione per l'ammissione consistano nella valutazione dei titoli e del progetto e in una prova orale;

CONSIDERATO che, secondo quanto riportato nella scheda del corso di dottorato, sono disponibili i seguenti posti:

Posto n.	Sostegno finanziario	Descrizione	Tema vincolato
1	Borsa di studio	finanziata integralmente sul bilancio centrale	
2	Borsa di studio	finanziata integralmente sul bilancio centrale	
3	Borsa di studio	finanziata integralmente sul bilancio centrale	
4	Borsa di studio	finanziata integralmente sul bilancio centrale	
5	Borsa di studio	finanziata integralmente sul bilancio centrale	
6	Borsa di studio	finanziata dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria	
7	Borsa di studio	finanziata nell'ambito del Piano triennale Alte Competenze per la ricerca, il trasferimento tecnologico e l'imprenditorialità (fondi POR FSE – Delibera Num. 388 del 19/03/2018). Tutte le attività del dottorato si svolgeranno presso la UOS di Cesena del Dipartimento. La presenza del dottorando presso tale sede è strettamente necessaria. L'assegnazione di tale borsa di studio è subordinata alla dichiarazione di residenza o domicilio del beneficiario in Emilia-Romagna	Big Data Analytics per dati IoT: applicazioni ad Agricoltura e Industria 4 .0
8	Borsa di studio	finanziata da Sis.Ter S.r.l.	Intelligenza artificiale per la turnazione irrigua



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

Posto n.	Sostegno finanziario	Descrizione	Tema vincolato
9	Borsa di studio	finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) con fondi dell'infrastruttura E-RIHS	Knowledge graphs and ontology patterns for heritage interpretation, preservation, documentation and management;
10	Borsa di studio	finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) con fondi dell'infrastruttura E-RIHS	Semantic virtual environments for cultural heritage;
11	Borsa di studio	finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) con fondi di progetti nazionali o internazionali dell'Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione (ISTC) del CNR	Automated learning of models for cross-modal linking of creative works.
12	Borsa di studio	finanziata da CNR - ISMN (Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati)	Sviluppo di metodi di modelling e machine learning per il design predittivo di materiali, processi e dispositivi per l'innovazione tecnologica in applicazioni avanzate ed e-health
13	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, di durata 12 mesi rinnovabili e importo lordo percipiente pari a 20.350€ (responsabile dott.ssa Catia Prandi)	Interazione uomo-computer e data visualization
14	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, di durata 12 mesi rinnovabili e importo lordo percipiente pari a 19.367€ (responsabile Prof.ssa Michela Milano)	Intelligenza Artificiale spiegabile e verificabile in campo medico
15	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, di durata 12 mesi rinnovabili e importo lordo percipiente pari a 19.367€ (responsabile Prof.ssa Michela Milano)	Intelligenza Artificiale e creatività: generazione automatica di coreografie di danza nei robot
16	Borsa di studio	finanziata dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi derivanti da convenzione con Credit Agricole Italia, Fondazione Fruttadoro Orogel e Fondazione Romagna Solidale Onlus	Dai sensori all'analisi dati: studio di sistemi complessi per l'integrazione semantica di dati eterogenei e distribuiti e delle loro applicazioni
17	Borsa di studio	finanziata dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del progetto UE Fidelity	Modelli Generativi e loro Applicazione a Visione e Biometria
18	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del Progetto H2020_AI4EU (Prof.ssa Michela Milano), di durata 12 mesi, rinnovabili fino al massimo di 36 mesi, e importo lordo percipiente pari a 19.367,00 (referente Prof. Maurizio Gabbrielli)	Tecniche di AI per la valutazione della fruizione di opere d'arte
19	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, di durata 12 mesi, rinnovabili fino al massimo di 36 mesi, e importo lordo percipiente pari a 19.367,00 (referente Prof. Paolo Bellavista)	Fog computing per monitoraggio e riconfigurazione di sistemi IoT industriali con vincoli di QoS
20	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del Progetto MobileCloud_Network, di durata 12 mesi rinnovabili fino al massimo di 36 mesi e importo lordo percipiente pari a 23.600,00 (referente Prof. Paolo Bellavista)	Fog computing per federated learning in ambito Industria 4.0



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

Posto n.	Sostegno finanziario	Descrizione	Tema vincolato
21	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del Progetto Ecoirra, di durata 12 mesi rinnovabili fino al massimo di 36 mesi e importo lordo percipiente pari a 19.367,00 (referente Prof. Antonio Corradi)	Middleware di supporto a servizi innovativi per il Turismo Smart partecipativo: integrazione di tecnologie ad eventi, Big data e IoT
22	Assegno di ricerca	erogato dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del Progetto Ecoirra, di durata 12 mesi rinnovabili fino al massimo di 36 mesi e importo lordo percipiente pari a 19.367,00 (referente Prof. Antonio Corradi)	Infrastrutture edge e big data per supportare servizi Industria 4.0 nell'intera catena di prodotto, shop floor, pre- e post-produzione

VISTO il verbale della Commissione esaminatrice per l'ammissione al corso di dottorato sopracitato, nominata con D.R. Rep. n. 786/2019 Prot. n. 98084 del 06/05/2019 e ss.mm.ii., con il quale è stato formulato l'elenco dei candidati idonei ai fini della graduatoria generale di merito;

CONSIDERATO che la Commissione esaminatrice non ha individuato alcun candidato idoneo ai fini dell'assegnazione dei seguenti posti:

Posto n.	Sostegno finanziario	Descrizione	Tema vincolato
8	Borsa di studio	finanziata da Sis.Ter S.r.l.	Intelligenza artificiale per la turnazione irrigua
17	Borsa di studio	finanziata dal Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria con fondi del progetto UE Fidelity	Modelli Generativi e loro Applicazione a Visione e Biometria

DECRETA

Art. 1

E' approvata la seguente graduatoria generale di merito per l'ammissione al corso di dottorato in Computer Science and Engineering:

Posizione	Cognome e nome dei candidati	Punteggio in centesimi	Idoneità per borsa a tema vincolato (nell'ordine definito dalla commissione di ammissione)
1	ALFANO PAOLO DIDIER	89	
2	GRAFFIETI GABRIELE	88	
3	SBARAGLIA MARCO	85	
4	VESCHETTI ADELE	84	
5	CECCARINI CHIARA	80	Interazione uomo-computer e data visualization
6	BERARDI GIANLUCA	80	
7	PATERA LORENZO	78	Infrastrutture edge e big data per supportare servizi Industria 4.0 nell'intera catena di prodotto, shop floor, pre- e post-produzione
8	LE PIANE FABIO	78	Sviluppo di metodi di modelling e machine learning per il design predittivo di materiali, processi e dispositivi per l'innovazione tecnologica in applicazioni avanzate ed e-health
9	REDA ROBERTO	78	Dai sensori all'analisi dati: studio di sistemi complessi per l'integrazione semantica di dati eterogenei e distribuiti e delle loro applicazioni



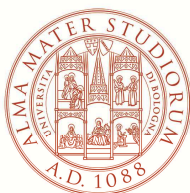
AREA FORMAZIONE E DOTTORATO
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

Posizione	Cognome e nome dei candidati	Punteggio in centesimi	Idoneità per borsa a tema vincolato (nell'ordine definito dalla commissione di ammissione)
10	RUBANO VINCENZO	76	
11	CARRIERO VALENTINA ANITA	75	Knowledge graphs and ontology patterns for heritage interpretation, preservation, documentation and management;
12	ODIERNA FRANCESCO	74	Big Data Analytics per dati IoT: applicazioni ad Agricoltura e Industria 4.0; Tecniche di AI per la valutazione della fruizione di opere d'arte
13	DE LUIGI LUCA	74	
14	ANTONELLI MELISSA	73	
15	GIOVANNETTI FRANCESCA	73	Automated learning of models for cross-modal linking of creative works.
16	EVANDRI CHIARA	72	
17	MORA ALESSIO	72	Fog computing per federated learning in ambito Industria 4.0
18	SABBIONI ANDREA	72	Middleware di supporto a servizi innovativi per il Turismo Smart partecipativo: integrazione di tecnologie ad eventi, Big data e IoT
19	GARBUGLI ANDREA	71	Fog computing per monitoraggio e riconfigurazione di sistemi IoT industriali con vincoli di QoS
20	GARSHASBI HERABAD MOHAMMADSADDEQ	71	Big Data Analytics per dati IoT: applicazioni ad Agricoltura e Industria 4 .0
21	MONTECCHIARI LEONARDO	68	
22	BARBARESI MATTIA	68	Intelligenza Artificiale e creatività: generazione automatica di coreografie di danza nei robot
23	DALLA MARCO	67	Intelligenza Artificiale spiegabile e verificabile in campo medico
24	ZICHICHI MIRKO	64	
25	CIROKU FIORELA	64	Semantic virtual environments for cultural heritage
26	CAMPOBASSO MICHELE	63	
27	SPINACI GIANMARCO	62	

Art. 2

Sono pertanto nominati vincitori i seguenti Dottori:

Cognome e nome dei candidati	Sostegno finanziario	Idoneità per borsa a tema vincolato
ALFANO PAOLO DIDIER	borsa di studio	
GRAFFIETI GABRIELE	borsa di studio	
SBARAGLIA MARCO	borsa di studio	
VESCHETTI ADELE	borsa di studio	
CECCARINI CHIARA	assegno di ricerca	Interazione uomo-computer e data visualization
BERARDI GIANLUCA	borsa di studio	
PATERA LORENZO	assegno di ricerca	Infrastrutture edge e big data per supportare servizi Industria 4.0 nell'intera catena di prodotto, shop floor, pre- e post-produzione
LE PIANE FABIO	borsa di studio a tema vincolato	Sviluppo di metodi di modelling e machine learning per il design predittivo di materiali, processi e dispositivi per l'innovazione tecnologica in applicazioni avanzate ed e-health



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

Cognome e nome dei candidati	Sostegno finanziario	Idoneità per borsa a tema vincolato
REDA ROBERTO	borsa di studio a tema vincolato	Dai sensori all'analisi dati: studio di sistemi complessi per l'integrazione semantica di dati eterogenei e distribuiti e delle loro applicazioni
RUBANO VINCENZO	borsa di studio	
CARRIERO VALENTINA ANITA	borsa di studio a tema vincolato	Knowledge graphs and ontology patterns for heritage interpretation, preservation, documentation and management;
ODIERNA FRANCESCO	borsa di studio a tema vincolato	Big Data Analytics per dati IoT: applicazioni ad Agricoltura e Industria 4.0
GIOVANNETTI FRANCESCA	borsa di studio a tema vincolato	Automated learning of models for cross-modal linking of creative works.
MORA ALESSIO	assegno di ricerca	Fog computing per federated learning in ambito Industria 4.0
SABBIONI ANDREA	assegno di ricerca	Middleware di supporto a servizi innovativi per il Turismo Smart partecipativo: integrazione di tecnologie ad eventi, Big data e IoT
GARBUGLI ANDREA	assegno di ricerca	Fog computing per monitoraggio e riconfigurazione di sistemi IoT industriali con vincoli di QoS
BARBARESI MATTIA	assegno di ricerca	Intelligenza Artificiale e creatività: generazione automatica di coreografie di danza nei robot
DALLA MARCO	assegno di ricerca	Intelligenza Artificiale spiegabile e verificabile in campo medico
CIROKU FIORELA	borsa di studio a tema vincolato	Semantic virtual environments for cultural heritage

Art. 3

L'immatricolazione dei vincitori deve essere completata entro la data indicata sul sito <https://www.unibo.it/it/didattica/dottorati/2019-2020/computer-science-and-engineering> (versione italiana) e <https://www.unibo.it/en/teaching/phd/2019-2020/computer-science-and-engineering> (versione inglese).

Art. 4

Le borse di studio indicate a bando saranno assegnate dal Collegio dei docenti, in sede di programmazione delle attività del primo anno di corso, secondo l'ordine definito nel presente Decreto e tenendo conto delle indicazioni presenti nel Bando e nella scheda del corso di dottorato.

Art. 5

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale dinanzi al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni dalla sua pubblicazione ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla sua pubblicazione.

IL RETTORE
Firmato digitalmente