

ELENCO BORSE DI MOBILITA' ERASMUS A FINI DI TIROCINIO 2017-18

Dipartimento Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione

prof. Domenico COTRONEO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
ServiceNow - Egham - UK	Laureandi in Ingegneria Informatica Laurea Magistrale M63	Programming skills (Javascript preferred but not essential); Web Application; Mobile application (preferred)	Inglese B2	NON SPECIFICATE	5 (6 mesi)

prof. Massimiliano DE MAGISTRIS

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
iMINDS - Dept. of Information Technology (IBCN-INTEC) - Gent (BE)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ing. Elettronica, Informatica, delle Telecomunicazioni, dell'Automazione, preferibilmente al secondo anno di corso	E' opportuna, se pur non obbligatoria, la conoscenza dei contenuti del corso di Teoria dei Circuiti	Inglese B1	buona conoscenza di Matlab e SPICE	2 (6 mesi)

prof. Sabato MANFREDI

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Universite de Technologie de Compiegne	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni. Dottorandi in Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni.	E' gradita, ma non obbligatoria la conoscenza dei concetti fondamentali dei Controlli Automatici, e/o dei protocolli di comunicazione, e/o delle tecniche di controllo distribuito per flotte di robot.	Francese A2-B1; Inglese B1-B2	buona conoscenza di Matlab.	2 (6 mesi)
Dep.to Ingenieria de Sistemas y Automatica - ETSI - Univ. Sevilla	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni. Dottorandi in Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni.		Spagnolo B1		2 (6 mesi)

prof. Ettore NAPOLI

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
University College Cork	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Elettronica. Dottorandi in Ing. Elettronica e delle Telecomunicazioni,	Competenze di base di Elettronica. E' utile avere familiarità con concetti studiate nei corsi di Elettronica delle telecomunicazioni e Fondamenti di sistemi dinamici.	Inglese B1	buona conoscenza di Matlab.	1 (6 mesi)

prof. Alessandro PEPINO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
BIT & BRAIN Technologies - Zaragoza	Ingegneria Biomedica Magistrale II anno	Tecnologie della Riabilitazione e Sistemi Informativi Sanitari	Inglese/Spagnolo B1	Buona padronanza delle tecniche di	2 (6 mesi)

prof. Niccolò RINALDI

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Anteverta-mw B.V. - Delft	Ingegneria Elettronica laurea magistrale o specialistica	Corso di microelettronica Corsi di base di elettronica analogica e digitale Corsi di misure a microonde e Circuiti a microonde	Inglese B1	Discreta conoscenza di Matlab	4 (6 mesi)
Delfts Instituut voor Microsystemen en Nanoelectronica (DIMES) - Delft	Ingegneria Elettronica laurea magistrale o specialistica	Corso di microelettronica Corsi di base di elettronica analogica e digitale Corsi di misure a microonde e Circuiti a microonde	Inglese B1	Discreta conoscenza di Matlab	4 (6 mesi)
DTU Nanotech - Technical University Denmark	Ing. Elettronica laurea magistrale o specialistica	fisica dei dispositivi a semiconduttore; elettronica analogica; circuiti a microonde	Inglese B2	linguaggio matlab (fondamenti)	1 (6 mesi)

prof. Simon Pietro ROMANO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
------	--	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------

Ericsson Research Nomadic Lab - Jorvas (FI)	Iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (6 mesi)
NEC Labs Europe - Network Research Div. - Heidelberg	Iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (6 mesi)
Quobis Networks SLU - Pontevedra (ES)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (6 mesi)
INSA Centre Val de Loire	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Francese/Inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (5 mesi)
Gamebench Ltd - Bristol	Iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (6 mesi)

Fundaciòn IMDEA Networks - Leganès Madrid	Iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Spagnolo/inglese B1	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	2 (6 mesi)
---	---	---	---------------------	---	-------------------

prof. Mario SANSONE

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Psychology and Neuroscience - Maastricht Brain Imaging Centre (Maastricht Univ.)	Laurea Magistrale Biomedica II anno	Tecnologie della Riabilitazione; Sistemi Informativi Sanitari ; Analisi dei segnali biomedici per applicazioni cliniche	Inglese B2	Buona padronanza delle tecniche di programmazione in Matlab	2 (6 mesi)
Escuela Tesnica Superior de Telecomunicaciòn - Universidad Politècnica de Madrid	Laurea Magistrale Biomedica II anno	Tecnologie della Riabilitazione; Sistemi Informativi Sanitari ; Analisi dei segnali biomedici per applicazioni cliniche	Inglese B2	Buona padronanza delle tecniche di programmazione in Matlab	4 (6 mesi)

prof. Giuseppe SCARPA

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Centre de Cooperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement - CIRAD - Montpellier	Lauree magistrali in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Biomedica ed Ingegneria dell'Automazione.	Conoscenza delle tecniche di elaborazione delle immagini e di visione computerizzata	Inglese B1/Francese A2	Familiarità con linguaggi di programmazione Matlab e/o Python	1 (6 mesi) e 1 (5 mesi)

Le domande di partecipazione vanno presentate al Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie di Informazione - via Claudio, 21 - edificio 3/A - 4° piano, ufficio 4.25 (dott.ssa Manna), il martedì e il giovedì dalle 10.30 alle 12.00