

ELENCO BORSE DI MOBILITA' ERASMUS A FINI DI TIROCINIO 2019-20

Dipartimento Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione

prof. Stefano AVALLONE

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Centre Tecnològic de Telecommunications de Catalunya (CTTC) - Barcelona	Iscritti alla laurea magistrale in Ingegneria Informatica	Reti di calcolatori, Protocolli per Reti Mobili, Sistemi operativi, Programmazione	Inglese A2	Programmazione in C++. Ulteriori conoscenze: matlab e python	2 (6 mesi)

prof. Paolo BIFULCO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Physics Department - Universidade de Coimbra	Iscritti alla Laurea Magistrale Biomedica, preferibilmente al secondo anno di corso	E' opportuna, se pur non obbligatoria, la conoscenza dei contenuti del corso di Strumentazione ed elaborazione per i segnali e le immagini biomediche	Inglese B2	Matlab	3 (4 mesi)

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. Elettrica , 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	conoscenza di base di Matlab e SPICE	2 (6 mesi)

prof. Sergio DI MARTINO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
School of Computer Science - University College Dublin - (IE)	LM in Informatica e Ingegneria Informatica	//	Inglese B1	Basi di Dati Geografiche	2 (5 mesi)

prof. Vincenzo LIPPIELLO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Procter & Gamble - Brussels Innovation Center	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 Controllo dei Robotica	Inglese: B2	Buona conoscenza di Matlab, LINUX e ROS	5 (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
School of Electrical and Electronical Engineering - University College Dublin	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)
University of Cambridge (UK)	Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica	E' preferibile ma non obbligatorio aver seguito e superato il corso di Power Devices and Circuits	Inglese C1	-	1 (6 mesi)
Vertigo Technologies B.V. - Delft (NL)	Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica	E' gradita, ma non obbligatoria la conoscenza dei concetti impartiti nel corso di Misure a Microonde ed Onde Millimetriche.	Inglese B1	E' gradita una buona conoscenza dell'ambiente MATLAB.	2 (6 mesi)
Dept. of Electrical Engineering and Computer Science - Universitaet Kassel (DE)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Elettronica. Dottorandi in Ing. Elettrica Elettronica e delle Tecnologie dell'Informazione	Conoscenza dell'elettronica di base. E' indispensabile avere una buona conoscenza di Elettronica Digitale.	Inglese B1	Conoscenza di Spice, Matlab, linguaggi HDL	1 (6 mesi)
Caeleste CVBA - Mechelen (BE)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ing. Elettronica, Ing. Telecomunicazioni, Ing. Informatica, Ing. Biomedica, Informatica, Ing. Automazione. Dottorandi in Ing. Elettrica Elettronica e delle Tecnologie dell'Informazione	Conoscenza dell'elettronica di base. E' indispensabile avere una buona conoscenza di Elettronica Analogica, Elettronica Digitale, Fondamenti di Sistemi Dinamici. E' utile avere familiarita' con Circuiti Integrati Analogici e Fondamenti di Misure Elettroniche.	Inglese B2	Conoscenza di Cadence/PSpice Matlab o linguaggi di programmazione Linux	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 programmazione	2 (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 ACCORDO IN CORSO DI CONFERMA	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)
Fundaci3n IMDEA Networks - Legan3s Madrid ACCORDO IN CORSO DI CONFERMA	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)
Procter & Gamble - Brussels Innovation Center	Iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	Inglese: B2	Conoscenze necessarie: Reti di Calcolatori, Sistemi Operativi, Applicazioni Telematiche. Ulteriori conoscenze: Network Security	5 (6 mesi)

prof. Silvia ROSSI

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
dept. of Computing - Artificial Intelligence - Sheffield Hallam University - Sheffield (UK)	Laurea Magistrale in Informatica, Ingegneria Informatica, Automazione	//	Inglese B2	//	2 (6 mesi)

Application: 31 maggio e 1° novembre

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 Técnica Superior de Telecomunicación - Universidad Politécnica 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	2 (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)

prof.ssa Antonia Maria TULINO

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Universidad Carlos III	Ingegneria delle Telecomunicazione	Buona conoscenza di tecniche di ottimizzazione convessa e non. Buona conoscenza di tecniche di elaborazione statistica dei segnali. Conoscenze base di Teoria dell'Informazione.	Spagnolo/Inglese B2	Buona conoscenza di linguaggi di programmazione quali Matlab, Java and C++, eventualmente Python, Xpress.	2 (6 mesi)

Sezione Erasmus DIETI - via Claudio, 21 - edificio 3/A - 4° piano, ufficio 4.25, il martedì e il giovedì dalle 10.30 alle 12.00 - dott.ssa C. Manna