

ELENCO BORSE DI MOBILITA' ERASMUS A FINI DI TIROCINIO 2014-15

Dipartimento Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione

prof. Vincenzo D'ALESSANDRO

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	Discreta conoscenza dell'inglese	Discreta conoscenza di Matlab	3 (6 mesi)
Delfts Instituut voor Microsystemen en Nanoelectonica (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	Discreta conoscenza dell'inglese	Discreta conoscenza di Matlab	3 (6 mesi)
DTU Nanotech - Technical University Denmark	Ing. Elettronica laurea magistrale o specialistica	fisica dei dispositivi a semiconduttore; elettronica analogica; circuiti a microonde	buono inglese	linguaggio matlab (fondamenti)	1 (6 mesi)

(*) ACCORDO IN CORSO DI RINNOVO

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	buona conoscenza dell'Inglese. Non è richiesta certificazione.	buona conoscenza di Matlab e SPICE	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
Cambridge CMOS Sensors	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Elettronica. Dottorandi in Ing. Elettronica e delle Telecomunicazioni,	E' gradita, ma non obbligatoria la conoscenza dei concetti presentati durante i corsi di dispositivi elettronici di potenza, Trasmissione del calore.	Buona conoscenza dell'Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	1 (6 mesi)

Centre for advanced Photonics and Electronics - Cambridge	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Elettronica. Dottorandi in Ing. Elettronica e delle Telecomunicazioni,	E' gradita, ma non obbligatoria la conoscenza dei concetti presentati durante i corsi di dispositivi elettronici di potenza, Trasmissione del calore.	Buona conoscenza dell'Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)
University College Cork	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Elettronica. Dottorandi in Ing. Elettronica e delle Telecomunicazioni,	E' gradita, ma non obbligatoria la conoscenza dei concetti presentati durante i corsi di dispositivi elettronici di potenza, Trasmissione del calore.	Buona conoscenza dell'Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (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 Buono	Buona padronanza delle tecniche di programmazione	2 (6 mesi)
Simul 8 Corporation - Glasgow	Ingegneria Biomedica Magistrale II anno	Tecnologie della Riabilitazione e Sistemi Informativi Sanitari	Inglese Buono	Buona padronanza delle tecniche di programmazione	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 Buono	Buona padronanza delle tecniche di programmazione in Matlab	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 Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Buona conoscenza dei linguaggi di Programmazione C++ e Java, conoscenza dello stack software Android e conoscenza dei concetti di Sistemi Operativi e Architettura del Calcolatore	Buona conoscenza della lingua Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)

NEC Labs Europe - Network Research Div. - Heidelberg (*)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Buona conoscenza dei linguaggi di Programmazione C++ e Java, conoscenza dello stack software Android e conoscenza dei concetti di Sistemi Operativi e Architettura del Calcolatore	Buona conoscenza della lingua Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)
Quobis Networks SLU - Pontevedra (ES)	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Buona conoscenza dei linguaggi di Programmazione C++ e Java, conoscenza dello stack software Android e conoscenza dei concetti di Sistemi Operativi e Architettura del Calcolatore	Buona conoscenza della lingua Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)
Gamebench Ltd - Bristol	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Buona conoscenza dei linguaggi di Programmazione C++ e Java, conoscenza dello stack software Android e conoscenza dei concetti di Sistemi Operativi e Architettura del Calcolatore	Buona conoscenza della lingua Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)
Fundaci3n IMDEA Networks - Legan3s Madrid	Iscritti alla Laurea Specialistica o Magistrale in Ingegneria Informatica	Buona conoscenza dei linguaggi di Programmazione C++ e Java, conoscenza dello stack software Android e conoscenza dei concetti di Sistemi Operativi e Architettura del Calcolatore	Buona conoscenza della lingua Inglese. Non è richiesta certificazione.	NON SPECIFICATE	2 (6 mesi)

(*) ACCORDO IN CORSO DI RINNOVO

le domande di partecipazione vanno presentate al Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie di Informazione - dott.ssa Carmen Manna