

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

Dipartimento di INGEGNERIA INDUSTRIALE

prof. Giuseppe Di Gironimo

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche richieste	Livello di conoscenze informatiche richieste
Chemnitz University of Technology, Institute for Machine Tools and Production Processes IWP (DE)	2	6	Ing. Meccanica, Aerospaziale, Gestionale, Automazione. Dal 1° anno della laurea specialistica o magistrale	Disegno Assistito dal Calcolatore (CAD). Progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modellazione CAD 3D
ESI Software Germany GmbH, Stuttgart (DE)	3	6	Ing. Meccanica, Aerospaziale, Gestionale, Automazione, Navale. Dal 1° anno della laurea specialistica o magistrale	Disegno Assistito dal Calcolatore (CAD). Progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modellazione CAD 3D. Buone conoscenze di linguaggi di programmazione (C++).
Fraunhofer Institut fuer graphische Datenverarbeitung IGD - Darmstadt (DE)	3	6	Ing. Meccanica, Aerospaziale, Gestionale, Automazione, Navale. Dal 1° anno della laurea specialistica o magistrale	Disegno Assistito dal Calcolatore (CAD). Progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modellazione CAD 3D. Buone conoscenze di linguaggi di programmazione (C++).

Teknologian Tutkimuskeskus VTT-TAMPERE , Finland	3	6	Ing. Meccanica, Aerospaziale, Gestionale, Automazione. Dal 1°anno della laurea specialistica o magistrale	Disegno Assistito dal Calcolatore (CAD). Progettazione e sviluppo di prodotto.	Inglese: Buono (scritto e parlato)	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modelazione CAD 3D
CEA-CADARACHE IRFM (Institut de Recherche sur la Fusion par confinement Magnétique)- st Paul Lez Durance (FR)	3	6	Ing. Meccanica, Aerospaziale, Gestionale, Automazione. Dal 1°anno della laurea specialistica o magistrale	Disegno Assistito dal Calcolatore (CAD). Progettazione e sviluppo di prodotto.	Inglese: Buono (scritto e parlato)	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modelazione CAD 3D

prof. Pasquale Erto

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche richieste	Livello di conoscenze informatiche richieste
Division of Quality Technology and Management- Univ. Linkoping-LINKOPING (SE)	1	3	Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale	Probabilità e Statistica; Statistica per l'Innovazione	Buona conoscenza della lingua inglese	Buona conoscenza di almeno uno dei seguenti software di analisi matematico/statistica : Matlab, Mathematica, Statgraphics, Minitab

prof. Antonio Lanzotti

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche richieste	Livello di conoscenze informatiche richieste
------	-------	------	--	-----------------------------------	--	--

Chemnitz University of Technology, Dept. of Sports Equipment and Technology	2	5	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione, ing. Aerospaziale,Gestional e, Automazione.Dal 1 anno della laurea specialistica o magistrale.	Modellazione geometrica e prototipazione virtuale; progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di calcolo numerico (Matlab)
CITG CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGIAS GRAFICAS- UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	2	6	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione, ing. Aerospaziale,Gestional e, Automazione.Dal 1 anno della laurea specialistica o magistrale.	Modellazione geometrica e prototipazione virtuale; progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di calcolo numerico (Matlab)
Digital Lifecycle Management Group - International Digital Laboratory WMG - Warwick University	2	5	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione, ing. Aerospaziale,Gestional e, Automazione.Dal 1 anno della laurea specialistica o magistrale.	Modellazione geometrica e prototipazione virtuale; progettazione e sviluppo di prodotto. Affidabilità e qualità	Inglese B2	Capacità nell'utilizzo di ambienti di calcolo numerico (Matlab)

prof. Rita Mastrullo

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche	Livello di conoscenze informatiche
------	-------	------	--	---	--	--

Institut National des Sciences Appliquées de Lyon(INSA Lyon) - France	2	6	LM Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente	Tecnica del freddo e/o Trasmissione del calore	Francese e/o Inglese buono	preferibilmente conoscenze di base di Matlab
Kungl Tekniska Högskolan(KTH), Department of Energy Technology, Stockholm (SE)	2	4	LM Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente	Tecnica del freddo Trasmissione del calore	Inglese buono	preferibilmente conoscenze di base di Matlab
Institute for Energy Engineering, Universidad Politecnica de Valencia (ES)	4	6	LM Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente LM Ingegneria Gestionale	Fisica tecnica	Inglese buono	preferibilmente conoscenze di base di Matlab

prof. Biagio Palumbo

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche richieste	Livello di conoscenze informatiche richieste
-------------	--------------	-------------	---	--	---	---

Technische Universität Chemnitz-IWP, Chemnitz – Germany	3	6	Ing. Aerospaziale, Gestionale, Meccanica. Dal I anno della Laurea Specialistica o Magistrale	Per gli allievi Aerospaziali e Gestionali: Statistica per l'Innovazione. Per gli allievi Meccanici: Affidabilità e Qualità (12 CFU). In generale sarà richiesta la capacità di pianificare esperimenti ed analizzare statisticamente i relativi risultati per il miglioramento di prodotti/processi in ambito tecnologico.	Buono/ottimo inglese.	Ottima conoscenza del pacchetto Office e delle specifiche applicazioni in ambito statistico. Requisito preferenziale: conoscenza di applicativi software in ambito statistico.
---	---	---	--	--	-----------------------	--

prof. Stanislao Patalano

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche	Livello di conoscenze informatiche
Chemnitz- Institute for machine tools and production processes IWP (DE)	2	6	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione	Modellazione geometrica e prototipazione virtuale; Progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modellazione CAD 3D e di calcolo numerico (Matlab, Scilab)
Supmeca- Institut superieur de mecanique de Paris- Supmeca Paris (FR)	3	5	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione	Modellazione geometrica e prototipazione virtuale; Progettazione e sviluppo di prodotto.	Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto	Capacità nell'utilizzo di ambienti di modellazione CAD 3D e di calcolo numerico (Matlab, Scilab)

prof. Raffaele Savino

SEDE	borse	mesi	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Livello di conoscenze linguistiche	Livello di conoscenze informatiche
Institute for advanced study in computational Engineering Science - RWTH Aachen University	2	6	Ingegneria Aerospaziale (LM)	Fluidodinamica, Complementi di Gasdinamica, Sistemi Spaziali	Buon inglese	Matlab, Catia, Software fluidodinamici
OHB System AG BREMEN (DE)	2	6	Laurea Magistrale. Corso di studi in Ingegneria Aerospaziale ed Astronautica- 2 anno	Impianti e Sistemi Spaziali. Space Experiments.	Ottima conoscenza Inglese	Software Matlab

le domande di partecipazione vanno alla dott.ssa Paola Muratto nei giorni martedì e giovedì dalle ore 10 alle ore 12 al 1° piano dell'ex DIME (DPGI) sito in Piazzale Tecchio 80 (in fondo al giardino – lato sinistro).