

ELENCO BORSE DI MOBILITA' ERASMUS A FINI DI TIROCINIO 2016-17

Dipartimento di BIOLOGIA

SEDE e promotore	promotore dello scambio	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	conoscenze informatiche richieste	nr. Borse	durata in mesi
Max Planck Institute of Psychiatry - Monaco - DE	Di Giaimo Rossella	Laureando Magistrale in Biologia: studenti iscritti al 2° anno. Dottorando in materie biologiche o mediche	E' titolo preferenziale avere svolto un tirocinio presso un laboratorio di ricerca di almeno un mese con conoscenza di tecniche di base di biologia cellulare e molecolare.	Inglese B1	Padronanza dei sistemi operativi Windows, degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office e Internet. Photoshp.	2 *	min. 3 max 6
Dept. of Plant Physiology - Univ. Granada - GRANADA - ES	Esposito Sergio	Laurea Magistrale in Biologia (LM-6). Dottorando in discipline biologiche.	E' titolo preferenziale avere svolto un soggiorno presso un laboratorio di ricerca estero di almeno tre mesi con conoscenza di tecniche di base di fisiologia e biochimica vegetale.	Spagnolo/Inglese	Padronanza dei sistemi operativi Windows, degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office e Internet. Photoshop.	1	6
Centre for Environmental and Marine Studies University of Aveiro - AVEIRO - PT	Polese Gianluca	LM Biologia/Scienze Biologiche/ MARE	Conoscenza della fisiologia ed anatomia dei molluschi bivalvi per poterinterfaccirsi con argomenti di metabolomica, biochimica e alterazioni fisiologiche indotte alla macrofauna da contaminanti organici e inorganici, dal cambiamento climatico (pH, salinità e temperatura) e dai prodotti farmaceutici. Conoscenze ed esperienza in ambito dell'acquariofilia sono caratteristiche utili per il il trattamento ed il mantenimento dei modelli sperimentali in condizioni controllate.	Inglese/Portoghese B2	Padronanza dei sistemi operativi Windows, degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office e Internet.	1	6 **

SEDE e promotore	promotore dello scambio	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	conoscenze informatiche richieste	nr. Borse	durata in mesi
Dept. of Thematic Studies - Environmental changes - Linköping University - LINKÖPING - SE	Guida Marco	Dottorando in materie di Sanità Pubblica e Medicina Preventiva relativo al campo dell'igiene ambientale	conoscenze delle tecniche di bonifica su campioni ambientali contaminati da idrocarburi ciclici aromatici quali biorisanamento mediante utilizzo di un bioreattore; analisi di di matrice ambientale solida quale suolo/sedimenti contaminati da composti idrocarburici ciclici aromatici; analisi microbiologiche, ecotossicologiche e chimiche su campioni ambientali contaminati; isolamento e identificazione di microrganismi IPA-degradanti; test ecotossicologici acuti e cronici, estrazione chimica di composti idrocarburici	Inglese B2	Padronanza dei sistemi operativi Windows, degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office e Internet.	1	4

*** Gli studenti selezionati non potranno frequentare il Max Planck Institute contemporaneamente (SOLO IN PERIODI DIVERSI)**

**** La durata della borsa sarà ridotta in quanto le attività dovranno concludersi entro il mese di dicembre 2016**

le domande di partecipazione vanno presentate al Dipartimento di Biologia - Stanza 1F08 - ED. 7 - COMPLESSO DI MONTE SANT'ANGELO - Dott.ssa Paola Lania