

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

Dipartimento INGEGNERIA CIVILE, EDILE, AMBIENTE

SEDE	Corso di studi ed eventuale anno di iscrizione	Conoscenze e competenze richieste	Conoscenze linguistiche richieste	Conoscenze informatiche richieste	nr. Borse e durata
Skanska UK - London - prof. Emilio Bilotta	Laurea Magistrale in Ingegneria Strutturale e Geotecnica, in Ingegneria Idraulica e dei Sistemi di Trasporto o in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio oppure Master in Emerging Technologies for Construction.	E' richiesto di aver superato, nell'ambito del corso di laurea magistrale, almeno 9 CFU del settore ICAR/07 (Geotecnica) e 9 CFU del settore ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni). La frequenza al corso di Tunnels and underground structures è fortemente consigliata. L'iscrizione al Master in Emerging Technologies for Construction costituisce titolo preferenziale.	E' richiesta una buona/ottima conoscenza della lingua inglese (consigliato il livello B2)	E' richiesto l'uso dei principali programmi di videoscrittura e fogli di calcolo. E' consigliata una buona attitudine all'uso di programmi di calcolo per l'ingegneria civile	1 (6 mesi)
Cambridge Centre for Smart Infrastructure and Construction - prof. E. Bilotta	Master in Emerging Technologies for Construction	Sono richieste competenze nell'ambito delle tecnologie o del monitoraggio geotecnico e strutturale comprovate dal superamento di esami del settore ICAR/07 (Geotecnica) e ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni) nell'ambito del percorso universitario o da precedenti esperienze lavorative. Il superamento dell'esame di profitto relativo al corso di Tunnels and underground structures costituisce titolo preferenziale.	E' richiesta una buona/ottima conoscenza della lingua inglese (consigliato il livello B2)	E' richiesto l'uso dei principali programmi di videoscrittura e fogli di calcolo. E' consigliata una buona attitudine all'uso di programmi di calcolo per l'ingegneria civile	1 (6 mesi)

A-squared Studio Consulting Engineers Ltd - Richmond - prof. E. Bilotta	Laurea Magistrale in Ingegneria Strutturale e Geotecnica, in Ingegneria Idraulica e dei Sistemi di Trasporto o in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio oppure Master/Dottorato di area 08.	E' richiesto di aver superato, nell'ambito del corso di laurea magistrale, almeno 18 CFU del settore ICAR/07 (Geotecnica) e 18 CFU del settore ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni). La frequenza al corso di Tunnels and underground structures è fortemente consigliata. L'iscrizione a un corso di Dottorato di area disciplinare 08 costituisce titolo preferenziale.	E' richiesta una buona/ottima conoscenza della lingua inglese (consigliato il livello B2)	E' richiesto l'uso dei principali programmi di videoscrittura e fogli di calcolo. E' consigliata una buona attitudine all'uso di programmi di calcolo per l'ingegneria strutturale e geotecnica	1 (6 mesi)
ICARUSS - Ingenieurs Conseils Associés - Parigi - prof. E. Bilotta	Laurea Magistrale in Ingegneria Strutturale e Geotecnica, in Ingegneria Idraulica e dei Sistemi di Trasporto o in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. E' consigliato di effettuare il tirocinio nel secondo anno.	E' richiesto di aver superato, nell'ambito del corso di laurea magistrale, almeno 9 CFU del settore ICAR/07 (Geotecnica) e 9 CFU del settore ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni) prima dell'inizio del tirocinio. E' altresì fortemente consigliata la frequenza al corso di Tunnels and underground structures prima dell'inizio del tirocinio.	E' richiesta una buona/ottima conoscenza della lingua Francese (consigliato il livello B1)	E' richiesto l'uso dei principali	2 (6 mesi)
Centro de Geosistemas - Instituto Superior Tecnico - Lisbona - prof. D. Ducci	Ingegneria per l'ambiente e il territorio (LM)	Conoscenze di base di geologia/idrogeologia	Capacità di comunicazione scritta e orale in inglese	Pacchetto Office - GIS, Database; Pacchetti statistici	2 (3 mesi)
Faculty of Environmental Sciences (Czech University of life Sciences Prague) - Praga - prof. M. Fabbicino	Ingegneria per l'Ambiente ed il territorio	Nessuna	Inglese base		1 (5 mesi)
Arruda - Lisbona (PT) - prof.ssa M. FUMO	Ing. Edile-Architettura (solo IV e V anno)		buono/ottimo inglese		2 (6 mesi)
David Simmonds Consultancy - Cambridge - prof.ssa F. Pagliara	LM ISIT, LM AMBIENTE E TERRITORIO	Conoscenze di Tecnologie dei sistemi di trasporto e di pianificazione dei sistemi di trasporto	INGLESE ALMENO LIVELLO A2	WORD, EXCEL, PPT,	2 (5 mesi)

Le domande di partecipazione vanno presentate all'Ufficio Area Didattica del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (dott.ssa Olga Iossa)

