

(allegato al D.R. n. 2536 del 23.07.2008)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II – I NAPOLI01

LLP – ERASMUS STUDENTS' PLACEMENT

AVVISO DI SELEZIONE - ANNO 2008-09 (COD. 2/2008/09-P)

Art. 1 – OGGETTO

E' indetta, per l'anno accademico 2008/2009, una selezione per l'assegnazione delle seguenti borse di mobilità Erasmus a fini di tirocinio (placement) presso gli Enti e per la durata di seguito indicati:

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
1.	Museum National d'Histoire Naturelle – Paris – (FR)	2	3 mesi	Farmacia e CTF, 4° e 5° anno	- Teoria di cromatografia, spettroscopia NMR e di massa. - Chimica delle sostanze organiche naturali - Tecniche di laboratorio relative all'isolamento di composti naturali - Inglese o francese: BUONO - Conoscenze di base dei sistemi operativi e dei sistemi di ricerca on-line	Farmacia Scadenza 10.092008	Prof. Valeria Costantino - <i>Dip. di Chimica delle sostanze naturali</i>
2.	Deutsche Telecom Laboratories – Berlin (DE)	2	6 mesi	- Ingegneria Informatica - Ingegneria delle TLC - Ingegneria dell'Automazione - Ingegneria Elettronica	- Reti di calcolatori, programmazione, calcolatori elettronici - Inglese: Buono	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Antonio Pescapé - <i>Dip. Ingegneria Informatica e sistemistica</i>
3.	Institut Nazionale de Recherche sur les Transportes et leur Sécurité – Arcueil Cedex (Francia)	1	6 mesi	- Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LS); - Ingegneria dei Sistemi Idraulici e di Trasporto (LS)	- Teoria del deflusso, micro- simulazione del traffico, controllo del traffico, sicurezza stradale - Inglese o francese: understanding – Intermed; writing – avanzato; speaking – intermedio - Informatica: Microsoft Office – avanzato Programmazione – basic	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Vincenzo Punzo - <i>Dip. Ingegneria dei Trasporti</i>

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
4.	Maureru Sohne GmbH & Co. KG - Monaco (DE)	2	3 - 6 mesi	- Ing. Strutturale e Geotecnica (LS); - Ing. Meccanica per la Progettazione e la Produzione (LS); DOTTORATI DI RICERCA IN: - Ing. delle costruzioni; - Ing. dei Materiali e delle Strutture; - Ing. dei Sistemi Meccanici; - Rischio Sismico.	- Progettazione e comportamento meccanico; sistemi con smorzatori intelligenti; partecipazione a team di sviluppo e progettazione di applicazioni avanzate; - Conoscenze Informatiche ECDL o simile – - Inglese e/o Tedesco: Buono/ottimo	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Giorgio SERINO <i>Dip. Ingegneria Strutturale</i>
5.	Tun Abdul Razak Research Centre – Hertford, Herts (UK)	2	3 - 6 mesi	- Ing. Strutturale e Geotecnica (LS); - Ing. dei Sistemi Idraulici e di Trasporto (LS); - Ing per l'Ambiente e il Territorio (LS); - Ing. Chimica (LS); - Ing. dei Materiali (LS); - Ing. Gestionale (LS); - Ing. Meccanica per l'energia e l'Ambiente (LS); - Ing. Meccanica per la Progettazione e la Produzione (LS); - Ingegneria Navale (LS); DOTTORATI DI RICERCA IN: - Ing. dei Sistemi Idraulici, di Trasporto e Territoriali; - Ing. delle costruzioni; - Ing. Geotecnica; - Ing. Aerospaziali, Navale e della Qualità; - Ing. dei Materiali e delle Strutture; - Ing. dei Sistemi Meccanici; - Ing. Chimica; tecnologie innovative per materiali, sensori ed Imaging; - Rischio Sismico.	- Comportamento meccanico degli elastomeri e capacità di sperimentazione con attrezzature avanzate - Conoscenze Informatiche ECDL o simile - Inglese: Buono/ottimo	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Giorgio SERINO <i>Dip. Ingegneria Strutturale</i>

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
6.	Luis Bozzo Estructuras y Proyectos S.L. Barcelona (ES)	2	3 - 6 mesi	- Ing. Strutturale e Geotecnica (LS); - Ing. dei Sistemi Idraulici e di Trasporto (LS); - Ing per l'Ambiente e il Territorio(LS); - Ing. Aerospaziale e Astronautica; - - Ing. Chimica (LS); - Ing. dei Materiali (LS); - Ing. Gestionale (LS); - Ing. Meccanica per l'energia e l'Ambiente (LS); - Ing. Meccanica per la Progettazione e la Produzione (LS); - Ingegneria Navale (LS)	- capacità di redazione di progetti strutturali avanzati; partecipazione a team integrati di progettazione; - Conoscenze Informatiche ECDL o simile – - Inglese e Spagnolo: buono/ottimo	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Giorgio SERINO <i>Dip. Ingegneria Strutturale</i>
7.	Fraunhofer Institut fuer Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik – BERLINO (DE)	2	6 mesi	Laurea Specialistica e dottorato della Classe in Ingegneria Industriale: - Ing. Aerospaziale e Astronautica (LS); - Ing. Chimica (LS – D); - Ing. dei Materiali (LS); - Ing. Gestionale (LS); - Ing. Meccanica per l'Energia e l'Ambiente (LS); - Ing. Meccanica per la Progettazione e la Produzione (LS); - Ingegneria Navale (LS); - Ing. Aerospaziale, Navale e della Qualità (D); - Ing. dei Materiali e delle strutture (D); - Ing. dei sistemi meccanici (D); - Ing. Chimica (D); - Ing. Elettrica (D); - Tecnologia e sistemi di produzione (D); - Science Technology and Management (D); - Tecnologie innovative per materiali, sensori ad Imaging (D)	- Tecnologie e sistemi di lavorazione - Buone conoscenze della lingua inglese o della lingua del paese ospitante - Conoscenze Informatiche di base o meglio conoscenze di pacchetti software avanzati	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - <i>Dip. Ingegneria Materiali e Produzione</i>
8.	TNO – Science & Industry – EINDHOVEN (NL)	2	6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - <i>Dip. Ingegneria Materiali e Produzione</i>

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
9.	Fraunhofer Institut Manufacturing Engineering – Stuttgart (DE)	2	6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - Dip. Ingegneria Metriali e Produzione
10.	Schneider Electric GmbH – CAP BU Automation – Seligenstadt (DE)	2	6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - Dip. Ingegneria Metriali e Produzione
11.	Tekniker – Centro Tecnologico – Eibar (ES)	2	6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - Dip. Ingegneria Metriali e Produzione
12.	Raufoss Technology and Industrial Management – Raufoss (NO)	2	6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria Scadenza 30.092008	Prof. Roberto Teti - Dip. Ingegneria Metriali e Produzione
13.	Institut National Cercetare Dezvoltare Tehnologii Izotopice si Molecolare – Cluj Napoca (RO)	1	3	- Fisica (LS)	- Buona conoscenza della fisica molecolare e dei metodi principali della chimica quantistica - Conoscenze elementari delle dinamiche di attivazione di geni nel cromosoma - Inglese: Buono - Francese: discreto - Programmazione in C e LISP; conoscenze preliminari dei principali software per calcolo in chimica quantistica	Scienze MM.FF.NN. Scadenza 30.092008	Prof. Carlo Altucci – Dip. Scienze Fisiche
14.	Gesellschaft fuer Schwerionenforschung (GSI) – Darmstadt (DE)	2	5 mesi	- Fisica (LM); - Scienze Biologiche (LM); - Biologia (LM)	- Conoscenze di base in Fisica nucleare e delle radiazioni; - Conoscenze di base di Citologia, Genetica e Biologia Molecolare; - Inglese: OTTIMO - Tedesco: facoltativo - Conoscenze di base dei principali software in ambiente Windows Linux (facoltativo)	Scienze MM.FF.NN. Scadenza 30.092008	Prof. Marco Durante - Dip. Scienze Fisiche

Art. 2 – REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Sono ammessi alla selezione i cittadini degli Stati partecipanti al Programma, i cittadini stranieri che abbiano ottenuto ufficialmente lo stato di rifugiato o apolide, o che siano stati riconosciuti come residenti permanenti in uno Stato membro e che:

- siano studenti regolarmente iscritti ai Corsi di Studio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II riportati, in dettaglio per ciascun Ente ospitante, nella tabella di cui all'art. 1;
- abbiano le competenze/conoscenze riportate, in dettaglio per ciascun Ente ospitante, nella tabella di cui all'art. 1.

Gli studenti che hanno già usufruito di una borsa di studio Erasmus per mobilità a fini di studio non sono esclusi dalla selezione.

Gli studenti che hanno già usufruito di una borsa per tirocinio all'estero nell'ambito del Programma Leonardo sono esclusi dalla selezione.

In ogni caso, nel periodo di permanenza all'estero presso l'Ente ospitante, lo studente beneficiario della borsa di mobilità Erasmus a fini di tirocinio non può usufruire di altri contributi europei alla mobilità.

Art. 3 - DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione alla selezione va compilata esclusivamente sull'apposito modulo allegato e reperibile all'indirizzo web: www.unina.it/index.jsp, e consegnata presso la Presidenza della Facoltà di riferimento (secondo quanto indicato nella tabella di cui all'art. 1) **entro e non oltre**:

- **le ore 12.00 del 10-09-2008** per le borse di cui al punto 1 della tabella all'art. 1 (**Facoltà di Farmacia**).
- **le ore 12.00 del 30-09-2008** per le borse di cui ai punti da 2 a 14 della tabella riportata all'art. 1 (**Facoltà di Ingegneria e Scienze MM.FF.NN.**);

Alla domanda deve essere allegata la seguente documentazione:

- o dichiarazione sostitutiva o certificato degli esami sostenuti;
- o curriculum vitae in formato europeo redatto in italiano e in inglese;
- o lettera di motivazione (massimo 1 pagina);
- o eventuale altra documentazione ritenuta utile dal candidato ai fini della valutazione.

La domanda, prima della presentazione, deve essere sottoposta al visto del docente promotore dell'accordo di scambio con l'Ente ospitante, indicato nella tabella di cui all'art. 1. Per consentire la presentazione della domanda nei termini di scadenza prefissati, in caso di assenza del docente promotore, lo studente potrà rivolgersi al responsabile Erasmus del Corso di Studio di afferenza ovvero, in caso di assenza anche di quest'ultimo, al delegato Erasmus di Facoltà, che apporrà il visto in sostituzione del docente promotore dello scambio.

La mancanza del visto del docente promotore o del responsabile Erasmus del Corso di Studio o del delegato di Facoltà sulla domanda del candidato costituisce motivo di esclusione dalla selezione.

La mancata presentazione della domanda nei termini e con le modalità indicate nel presente articolo costituisce motivo di esclusione dalla selezione. **Le domande inviate a mezzo posta saranno escluse dalla selezione.**

Art. 4 – SELEZIONE

La selezione è di esclusiva competenza delle Facoltà indicate nella tabella all'art. 1.

Ciascuna Facoltà provvederà a nominare una Commissione giudicatrice ovvero ad individuare l'organo deputato ad effettuare la selezione. Tali organismi, dopo aver preventivamente fissato specifici criteri di selezione, procederanno alla valutazione e alla conseguente formulazione delle graduatorie.

Art. 5 - PUBBLICAZIONE DELLE GRADUATORIE ED EVENTUALE SCORRIMENTO

Ciascuna Facoltà provvederà ad affiggere la graduatoria di competenza all'albo della Presidenza ed eventualmente di altre strutture didattiche a decorrere:

- **dal 15-09-2008** per le borse di cui al punto 1 della tabella all'art. 1 (**Facoltà di Farmacia**). Per tali borse di mobilità a decorrere **dal 22-09-2008** sarà pubblicato l'eventuale **scorrimento** della graduatoria con le stesse modalità di pubblicazione della graduatoria.
- **dal 16-10- 2008** per le borse di cui ai punti da 2 a 14 della tabella riportata all'art. 1 (**Facoltà di Ingegneria e Scienze MM.FF.NN.**). Per tali borse di mobilità a decorrere **dal 3-11-2008** sarà pubblicato l'eventuale **scorrimento** della graduatoria con le stesse modalità di pubblicazione della graduatoria;

Art. 6 - ASSEGNAZIONE DELLE BORSE

Per le borse di cui al punto 1 della tabella riportata all'art. 1 (Facoltà di Farmacia), a decorrere dal **16-09-2008 ed entro le ore 12.00 del 22-09-2008** gli studenti vincitori dovranno esercitare in forma scritta il diritto di accettazione o rinuncia alla borsa presso le strutture che saranno indicate a cura della Presidenza della Facoltà di Farmacia.

Per le borse di cui ai punti da 2 a 14 della tabella riportata all'art. 1 (Facoltà di Ingegneria e Scienze MM.FF.NN.), a decorrere dal **20-10-2008 ed entro le ore 12.00 del 31-10-2008** gli studenti vincitori dovranno esercitare in forma scritta il diritto di accettazione o rinuncia alla borsa presso le strutture che saranno indicate a cura della Presidenza della Facoltà di riferimento.

Lo studente che, per qualsivoglia motivo, non si presentasse nei termini prescritti per la formalizzazione dell'accettazione sarà considerato rinunciatario; in tal caso si procederà allo scorrimento della graduatoria che sarà pubblicato a decorrere dal termine di cui all'art. 5.

L'assegnazione delle borse è comunque condizionata dall'accettazione dei candidati selezionati da parte dell'istituzione ospitante.

Art. 8 - CONTRATTO ERASMUS

Gli studenti vincitori della selezione - prima della partenza - dovranno sottoscrivere il contratto presso l'Ufficio Relazioni Internazionali, concordando preventivamente (telefonicamente o per posta elettronica) la data di sottoscrizione.

Essendo l'assegnazione delle borse condizionata dall'accettazione dei candidati selezionati da parte dell'Ente ospitante, l'Ufficio Relazioni Internazionali non procederà alla formalizzazione del contratto prima di avere ricevuto la dichiarazione di accettazione dello studente da parte dell'Ente ospitante.

Art. 9 - DURATA DEL PERIODO DI MOBILITA' ERASMUS E SOSTEGNO FINANZIARIO

La data di partenza ed il periodo da trascorrere all'estero devono essere stabiliti d'intesa con il docente promotore dell'accordo di placement che lo concorderà con l'Ente ospitante.

In ogni caso il periodo di permanenza all'estero per l'attività di tirocinio non potrà essere inferiore a tre mesi (90 giorni consecutivi) e terminare entro e non oltre il 30 settembre 2009.

Per le borse di cui al punto 1 della tabella riportata all'art. 1 (Facoltà di Farmacia) il periodo di mobilità, come comunicato dall'istituzione ospitante al promotore dell'accordo, dovrà svolgersi dall'1-10-2008 al 31-12-2008.

Il contributo consiste in una borsa di 600€ mensili per un numero massimo di sei mensilità.

Art. 10 - RICONOSCIMENTO ACCADEMICO

Lo studente vincitore, prima della partenza all'estero, concorderà con l'Ateneo Federico II e con l'Ente ospitante un programma di tirocinio chiaramente definito (**training agreement**).

Al termine del periodo di tirocinio, l'Ente ospitante dovrà rilasciare allo studente un attestato debitamente firmato con i risultati conseguiti (**transcript of work**). L'Ateneo Federico II garantirà allo studente il riconoscimento accademico completo delle attività effettuate presso l'Ente ospitante, secondo quanto concordato nel training agreement e sulla base delle risultanze del transcript of work, come parte integrante del proprio corso di studi.

Art. 11 - PUBBLICITA' DEGLI ATTI DELLA SELEZIONE

Il presente avviso di selezione sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, ubicato presso le seguenti sedi:

Edificio Sede Centrale – Corso Umberto, I n. 40 bis;

Edificio Universitario – via Giulio Cesare Cortese n. 29.

Gli avvisi affissi all'Albo avranno valore di notifica ufficiale.

Il presente avviso è altresì pubblicato sul sito web di Ateneo www.unina.it e disponibile presso le Presidenze delle Facoltà interessate, le Segreterie Studenti interessate e presso l'Ufficio Relazioni Internazionali sito nel cortile interno della Sede Centrale in Corso Umberto I – Napoli.

IL RETTORE

Guido Trombetti

IL PRORETTORE

f.to prof. Vincenzo Patalano