

**ALL.TO A**

**(All.to al D.R. nr 103 del 12-01-2009)**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II – I NAPOLI01

LLP – ERASMUS STUDENTS' PLACEMENT

AVVISO DI SELEZIONE - ANNO 2008-09 (COD. 4/2008/09-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:

<b>n.</b>	<b>Istituzione Estera, NAZIONE</b>	<b>Nr. Borse</b>	<b>Durata (per ciascuna borsa)</b>	<b>Corso di Studi</b>	<b>Conoscenze/competenze richieste</b>	<b>Facoltà</b>	<b>Responsabile dell'accordo</b>
<b>1.</b>	Max Planck Institut fuer europaeische rechtsgeschichte – <b>Frankfurt am Main (DE)</b>	<b>1</b>	<b>3-6 mesi</b>	Giurisprudenza (tesisti); Dottorato di ricerca storico giuridico	- Temi di storia del diritto internazionali; - Fonti giuridiche XIX sec.  - Inglese: AVANZATO - Tedesco. BASE  - Conoscenze informatiche di base.	Giurisprudenza	Prof. Cristina VANO - <i>Dip. di Diritto Romano e storia della scienza romanistica</i>
<b>2.</b>	Pathology and forensic Medicine – Institute of Clinical Medicine (Univ. Kuopio) – <b>Kuopio (FI)</b>	<b>1</b>	<b>3 mesi</b>	Scuola di Specializzazione in Oncologia	- Competenze in ambito laboratoristico e in Oncologia Clinica  - Inglese: OTTIMO  - Conoscenze informatiche: Microsoft Office – avanzato (Word, Power Point, Excel, Outlook)	Medicina	Prof. Stefano Pepe - <i>Dip. Endocrinologia e oncologia molecolare e clinica</i>
<b>3.</b>	Istitut Jules Bordet- Univ. Libre de Bruxelles – <b>Bruxelles (BE)</b>	<b>1</b>	<b>3-6 mesi</b>	Scuola di Specializzazione in Oncologia	- Approfondita conoscenza delle Patologie mammarie - Competenze in Oncologia Clinica  - Francese: OTTIMO  - Conoscenze informatiche: Microsoft Office – avanzato (Word, Power Point, Excel, Outlook)	Medicina	Prof. Sabino De Placido - <i>Dip. Endocrinologia e oncologia molecolare e clinica</i>

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
4.	The Norwegian radium Hospital – Univ. Oslo – <b>Oslo (NO)</b>	<b>1</b>	<b>3 - 6 mesi</b>	Scuola di Specializzazione in Oncologia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Competenze in ambito laboratoristico, in citofluorimetria e in oncologia Clinica</li> <li>- Inglese: OTTIMO</li> <li>- Conoscenze informatiche: Microsoft Office – avanzato (Word, Power Point, Excel, Outlook)</li> </ul>	Medicina	Prof. Stefano Pepe - <i>Dip. Endocrinologia e oncologia molecolare e clinica</i>
5.	GANIL (Grand Accelérateur National d'Ions Lourds) – <b>CAEN (FR)</b>	<b>1 (2)</b>	<b>3 - 6 mesi</b>	- Cdl in FISICA (Laurea Specialistica), (Laurea Magistrale), (Laurea quadriennale)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buona conoscenza della fisica nucleare;</li> <li>- Conoscenza della dinamica nucleare con particolare riferimento alle collisioni nucleo-nucleo;</li> <li>- conoscenza di base dell'equazione di stato della materia nucleare e delle transizioni di fase in sistemi finiti</li> <li>- Inglese: Buono</li> <li>- Francese: Base</li> <li>- Conoscenza della programmazione in C e di sistemi operativi UNIX-like</li> </ul>	Scienze MM.FF.N N.	Prof. Giulio Spadaccini - <i>Dip. Scienze Fisiche</i>
6.	Maurer Sohne GmbH & Co. KG - <b>Monaco (DE)</b>	<b>1</b>	<b>3 - 6 mesi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ing. Strutturale e Geotecnica (LS);</li> <li>Ing. delle Costruzioni (D);</li> <li>Ing. dei Materiali e delle Strutture (D);</li> <li>Ing. dei Sistemi Meccanici (D);</li> <li>Rischio Sismico (D)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comportamento meccanico sistemi con smorzatori intelligenti;</li> <li>- partecipazione a team di sviluppo e progettazione di applicazioni avanzate;</li> <li>- Conoscenze informatiche ECDL o simile –</li> <li>- Inglese: buono/ottimo</li> </ul>	Ingegneria	Prof. Giorgio SERINO <i>Dip. Ingegneria Strutturale</i>
7.	Fraunhofer Institut Manufacturing Engineering and Automation – <b>Stuttgart (DE)</b>	<b>1</b>	<b>3-6 mesi</b>	Tutti i corsi di laurea e tutte le Scuole di Dottorato della Facoltà di Ingegneria	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tecnologie e sistemi di lavorazione</li> <li>- Buone conoscenze della lingua inglese o della lingua del paese ospitante</li> <li>- Conoscenze Informatiche di base o meglio conoscenze di pacchetti software avanzati</li> </ul>	Ingegneria	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
8.	CETIM - Centre Technique des Industries Mecaniques - Dept ICM – Senlis (FR)	1	3-6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria	Prof. Roberto Teti - Dip. <i>Ingegneria Metriali e Produzione</i>
9.	Fraunhofer Institut for machine Tools and forming Technology IWU - Chemnitz (DE)	1	3-6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria	Prof. Roberto Teti - Dip. <i>Ingegneria Metriali e Produzione</i>
10.	Volvo Aero Corporation - TROLLHAE TTAN (SE)	1	3-6 mesi	VEDI PUNTO 7	VEDI PUNTO 7	Ingegneria	Prof. Roberto Teti - Dip. <i>Ingegneria Metriali e Produzione</i>
11.	CEA - Commissariat ° l'énergie atomique – Laboratoire d'Innovation pour les Technologies des Energies nouvelles et les nanomaterieu x - LITEN– Grenoble (FR)	1-2	3-6 mesi	VEDI PUNTO 7	<p>The CEA, 17 Rue des Martyrs, 38054 Grenoble Cedex 9, France, proposes two subjects in the area of semiconductor oxides:</p> <p>FIRST SUBJECT: the self cleaning surface with efficiency without UV light. Thin nanocomposite thin films of TiO<sub>2</sub>-TiO<sub>2</sub> will be elaborated by vapour deposition process and characterized.</p> <p>SECOND SUBJECT: the study of the photoinduced properties of an amorphous or nanocrystallised TiO<sub>2</sub> and more especially on the decomposition of some VOCs (Volatile organic compounds) and for the production of H<sub>2</sub> by photoelectrochemistry.</p> <p>- Buone conoscenze della lingua inglese o della lingua del paese ospitante</p> <p>- Conoscenze Informatiche di base o meglio conoscenze di pacchetti software avanzati</p>	Ingegneria	Prof. Roberto Teti - Dip. <i>Ingegneria Metriali e Produzione</i>

n.	Istituzione Estera, NAZIONE	Nr. Borse	Durata (per ciascuna borsa)	Corso di Studi	Conoscenze/competenze richieste	Facoltà	Responsabile dell'accordo
12.	AMI Semiconductor BVBA – Oudenaarde (BE)	1	3-6 mesi	- Ing. Elettronica (LS); Ing. delle Telecomunicazioni (LS); Ing. Informatica (LS); Ing. dei Materiali (LS); Ing. Elettronica e delle Telecomunicazioni (D)	- dispositivi elettronici di potenza, fisica tecnica e conoscenze di ingegneria dei materiali;  - Inglese: buono/ottimo  - è gradita la conoscenza dei concetti presentati durante i corsi di dispositivi elettronici di potenza e fisica tecnica.	Ingegneria	Prof. Ettore Napoli - <i>Dip. Ingegneria Biomedica, elettronica e TLC</i>
13.	OHB – System AG – Bremen (DE)	1	3-6 mesi	- Ingegneria Aerospaziale e Astronautica (LS) – II anno	- Fluidodinamica, Strutture, Sistemi, Sperimentazione spaziale  - Inglese: Buono/Ottimo  - Conoscenze informatiche di base, Utilizzo di software e conoscenza linguaggi di programmazione	Ingegneria	Prof. Raffaele Savino – <i>Dip. Ingegneria Aerospaziale</i>
14.	HR Wallingford – Oxon (UK)	1	3-6 mesi	Ing. dei sistemi idraulici e di trasporto (LS); Ing. Strutturale e Geotecnica (LS); Ing. per l'Ambiente ed il Territorio (LS - curriculum <i>difesa del suolo</i> ); Ing. dei sistemi idraulici di trasporto e territoriali (D).	- conoscenze di base dei temi dell'ingegneria costiera;  - Inglese: Buono/Ottimo;  - conoscenze informatiche ECDL o simile	Ingegneria	Prof. Mario Calabrese - <i>Dip. Ingegneria Idraulica ed Ambientale</i>

## 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](http://www.unina.it) 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 13-02-2009**.

Alla domanda deve essere allegata la seguente documentazione:

- dichiarazione sostitutiva o certificato degli esami sostenuti;
- curriculum vitae in formato europeo redatto in italiano e in inglese;
- lettera di motivazione (massimo 1 pagina);
- 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, **eccezionalmente**, 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**

Ciascuna Facoltà provvederà ad affiggere la graduatoria di competenza all'albo della Presidenza ed eventualmente di altre strutture didattiche a decorrere **dal 25-02-2009**.

### **Art. 6 - ASSEGNAZIONE DELLE BORSE**

A decorrere dal **26-02-2009 ed entro le ore 12.00 del 10-03-2009** 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 appartenenza.

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.

**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. A tal fine sarà cura di ciascuno studente assegnatario di borsa concordare preventivamente con l'Ufficio Relazioni Internazionali (telefonicamente o per posta elettronica) la data di sottoscrizione.

Necessaria per la firma del contratto è l'approvazione del Training Agreement (art. 10) da parte della Facoltà di appartenenza e dell'istituzione ospitante. L'Ufficio Relazioni Internazionali non potrà procedere alla formalizzazione del contratto senza il predetto documento.

#### **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.

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](http://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