DIPARTIMENTO
DI SCIENZE DELLA TERRA

SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO JUNIOR AVENTE AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL CENTRO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA" SSD GEO/05 - BANDO BSJ_5_2020 PROT. N. 526.7/1 DEL 24/02/2020, REP. N. 36/2020

Bando BSJ_5/2020, prot. n. 526.7/1 del 24/02/2020
SSD: GEO/05
Struttura: Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Roma "La Sapienza"
Progetto di Ricerca: Analisi di immagini satellitari ottiche e radar per l'analisi di processi deformativi in contesti ambientali estremi, per applicazioni geologiche e ambientali
Responsabile Scientifico: Prof. Paolo Mazzanti

VERBALE N. 1

Il giorno 27 Maggio 2020 alle ore 10,00, si è riunita telematicamente la commissione esaminatrice per la selezione relativa al conferimento di n. 1 borsa di studio junior per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico disciplinare GEO/05, relativo al contratto di ricerca ENIGMA PNRA.

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con D.D. n. 944/VII/1 – Rep 96/2020 del 08/05/2020, è composta da:

Prof.ssa Francesca Bozzano	Presidente
Prof. Salvatore Martino	Componente
Prof. Carlo Esposito	Componente/Segretario Verbalizzante

La Commissione si è riunita per prendere visione del bando, stabilire i criteri di ripartizione dei punteggi e le norme per la prosecuzione dei lavori.

La Commissione prima di prendere visione delle domande pervenute e dei relativi titoli di merito, stabilisce i criteri di ripartizione dei punteggi (art. 3 del bando), espressi in quarantesimi:

1) Fino a 25 (venticinque) punti/20 per titoli così ripartiti:

- **Voto di laurea - fino a 5 punti** per il voto di laurea triennale, magistrale, specialistica, ciclo unico,

percorso unitario, vecchio ordinamento, da rapportare fino ad un massimo di 110/110, se espresso diversamente

. votazione 110/110 e lode	5 punti
. votazione 110/110	4 punti
. votazione inferiore o uguale a 109	3 punti

- **Prove finali in relazione all'attività di ricerca prevista nel bando – fino a 10 punti**

. Competenze nel trattamento di dati geospaziali	da 0 a 10 punti
. Competenze nell'analisi di immagini satellitari	da 0 a 8 punti
. Competenze nell'ambito dei linguaggi di programmazione	da 0 a 4 punti

- **Eventuali ulteriori titoli (a titolo esemplificativo ma non esaustivo si considerano i seguenti: possesso del titolo di laurea magistrale, master di primo livello, attestati di frequenza e di conseguimento di corsi di alta formazione, di corsi di formazione, di corsi di perfezionamento *post lauream* di primo livello e di attività di formazione conseguiti in Italia o all'estero) - fino a 10 punti**

. Dottorato e scuole di specializzazione	fino a 10 punti
. Borse di studio e contratti	da 6 a 9 punti
. Corsi di formazione, corsi di perfezionamento e master, attività di formazione all'estero, borse di collaborazione	fino a 5 punti

2) Fino a 15 punti per il colloquio

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:
- tecniche di analisi di immagini satellitari per applicazioni geologiche
- processi deformativi del terreno di origine gravitativa
- metodi per la caratterizzazione geologica del sottosuolo

Per l'ammissione al colloquio orale i candidati, nella valutazione dei titoli, dovranno raggiungere un punteggio non inferiore a 13/25.

La seduta è tolta alle ore 10,30 e riconvocata telematicamente alle ore 14.00 del giorno 29 Maggio 2020, per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

Roma, 27 Maggio 2020

IL PRESIDENTE F.to: Prof.ssa Francesca Bozzano
IL COMPONENTE F.to: Prof. Salvatore Martino
IL SEGRETARIO F.to: Prof. Carlo Esposito

Firme autografe sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93