

CENTRO DI RICERCA CERi
"Previsione, Prevenzione e Controllo dei Rischi Geologici"



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 RICERCA CERi DELL'UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA" SSD GEO/05 - BANDO BRS_1_2020 PROT. N. 69 DEL 07/02/2020, REP. N. 8/2020

Bando BRS_1/2020, prot. n. 69 del 07/02/2020

SSD: GEO/05

Struttura: Centro di Ricerca CERi "Previsione, Prevenzione e Controllo dei Rischi Geologici, Università di Roma "La Sapienza"

Progetto di Ricerca: "Analisi di dati di monitoraggio micro nano-sismici finalizzati allo studio di fenomeni di instabilità per crollo di pareti in roccia", in relazione al nuovo contratto di ricerca CERi/RFI analogo al precedente "Progettazione esecutiva, realizzazione e collaudo di n. 4 impianti prototipali di monitoraggio/allerta per la difesa della sede ferroviaria da fenomeni gravitativi veloci (cadute massi, colate rapide incanalate e diffuse, sprofondamenti naturali (sinkhole))"

Responsabile Scientifico: Prof. Salvatore Martino

VERBALE N. 3

Il giorno 25 marzo alle ore 17.30, si è riunita in via telematica 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, dal titolo "Analisi di dati di monitoraggio micro nano-sismici finalizzati allo studio di fenomeni di instabilità per crollo di pareti in roccia "in relazione al nuovo contratto di ricerca CERi/RFI analogo al precedente "Progettazione esecutiva, realizzazione e collaudo di n. 4 impianti prototipali di monitoraggio/allerta per la difesa della sede ferroviaria da fenomeni gravitativi veloci (cadute massi, colate rapide incanalate e diffuse, sprofondamenti naturali (sinkhole))"

La Commissione esaminatrice, designata dal Direttore con D.D. n. 21/2020 Prot. n. 125 del 12/03/2020, è composta da:

Prof. Francesca Bozzano	Presidente
Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza	Componente
Dott. Marta Della Seta	Componente/Segretario Verbalizzante

La Commissione si è riunita per lo svolgimento della prova orale del seguente candidato:

- Danilo D'ANGIO', nato a Formia (LT) il 02/08/1991, (riconosciuto con CDI AT0553498 rilasciata da Comune di Formia il 29/08/2011)

La Commissione procede quindi al colloquio orale.



Al candidato vengono rivolte le seguenti domande:

- 1) Definizione della tipologia di frana "crollo";
- 2) Quale ritiene sia il parametro ambientale che incide maggiormente nella predisposizione di un fenomeno di crollo e quale quello che invece incide maggiormente nell'innescarsi di esso?
- 3) Nella sua esperienza di dottorato di ricerca ha trattato dati sismometrici. Ritiene che le tecniche statistiche di trattamento di dati sismometrici da lei utilizzate siano adeguate o ritiene possano esserci dei margini di ottimizzazione? Se sì, in quale direzione?

Il candidato dimostra una buona conoscenza del monitoraggio sismometrico, e anche micro nano-sismico, applicato allo studio di fenomeni di instabilità per crollo di pareti in roccia.

La Commissione gli assegna un punteggio di 13 su 15.

Al termine del colloquio la Commissione, visti tutti gli atti del concorso, designa vincitore della borsa di studio junior il candidato Danilo D'ANGIO'. La graduatoria finale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

	Valutazione titoli	Colloquio	Totale
Danilo D'ANGIO'	25	13	38

La seduta è tolta alle ore 18.15 del

Roma, 25 Marzo 2020

IL PRESIDENTE F.to Prof. Francesca Bozzano

IL COMPONENTE F.to Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza

IL SEGRETARIO F.to Prof. Marta Della Seta