PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05 (Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca — Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici—) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. 21 giugno 2021, n. 927

VERBALE N.2

Il giorno 10/09/21 alle ore 10:00 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare n. GEO-05 (Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca- Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici) così composta:

- Prof. Paolo Ciavola, Prof. Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Monica Ghirotti, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Claudia Cherubini, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Paolo Ciavola

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Prof.ssa Claudia Cherubini

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, ha accertato la presenza dei sottoelencati candidati e ha proceduto all'identificazione degli stessi:

Dott, Isabella Serena Liso

La Commissione ha proceduto ad esaminare la candidata a cui sono poste le seguenti domande:

- Descrivere il lavoro di tesi di dottorato sulla caratterizzazione geologica/geomorfologica delle grotte e discontinuità carsiche
- Descrivere le competenze acquisite nel campo della modellistica in idrogeologia applicata ai mezzi fratturati e carsici con specifico riferimento ai Discrete Fracture Network Models
- Descrivere le esperienze all'estero (Stati Uniti, Australia) nel campo della ricerca con particolare riferimento a: a) attività sul campo relativa all'analisi di parametri di imbibizione del terreno (Australia) e b) all'applicazione di algoritmi di machine learning per la previsione delle oscillazioni della superficie piezometrica (Stati Uniti)

Valutazione: punti 30/30

Infine la Commissione ha attribuito alla candidata i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio

Dott. Isabella Serena Liso punti 75/100

La Commissione ha comunicato al concorrente l'esito della prova orale, mediante pubblicazione dei risultati nella sede del colloquio.

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 10.45

LA COMMISSIONE

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05 (-Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climaţici-) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. 21 giugno 2021, n. 927

La sottoscritta, Prof.ssa Monica Ghirotti, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare GEO/05 (titolo della ricerca Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici—) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seconda seduta della Commissione del 10/09/21.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, lì 10/09/21

lesui ce quiroth'

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-05 (-Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici-) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. 21 giugno 2021, n. 927

Il sottoscritto, Prof.ssa Paolo Ciavola, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare GEO/05 (titolo della ricerca Analisi dei processi di infiltrazione nella zona insatura, finalizzata all'ottimizzazione della gestione della risorsa idrica per l'adattamento ai cambiamenti climatici—) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seconda seduta della Commissione del 10/09/21.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Ferrara, lì 10/09/21

Paolo Ciavola