SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Roma, 27 aprile 2021

TRACCE DELLA PROVA ORALE

Il colloquio del bando AR 11/2021 si è svolto il giorno 27 aprile 2021

Nel corso del colloquio la Commissione esaminatrice ha verificato la capacità del candidato di trattare i seguenti argomenti oggetto della prova d'esame.

Domande rivolte all'unico candidato alla procedura:

- Principi e tecniche di analisi geomorfometrica da DEM;
- Metodi di modellazione numerica dei processi geomorfologici finalizzati alle ricostruzioni morfoevolutive;
- Rilevamento geomorfologico di forme di versante, fluviali e lacustri;
- Esperienze del candidato nello studio dell'interazione fra processi sui versanti e lungo i corsi d'acqua tramite rilevamento geomorfologico di terreno e mediante la modellazione numerica usando tools dedicate in Matlab.

Il candidato ha dimostrato una solida conoscenza teorica degli argomenti inerenti al bando oggetto di selezione, nonché una ottima conoscenza delle nuove tecniche di acquisizione e modellazione dei dati topografici e geomorfologici finalizzati allo studio dei processi agenti sulla superfice terrestre, con particolare riferimento ai processi di versanti e fluviali.

Il Presidente della Commissione
(Prof. Maurizio Del Monte)

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