

Roma, 27 aprile 2021

TRACCE DELLA PROVA ORALE

Il colloquio del bando AR 05/2021 si è svolto il giorno 31 maggio 2021

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

Domande rivolte ai candidati alla procedura:

KUNDU JAGADISH:

Breve presentazione del proprio curriculum scientifico; metodi di analisi di stabilità di versante in terra e roccia; tecniche di machine learning applicate alla stabilità dei versanti; tecniche di remote sensing applicate alla stabilità dei versanti. Il candidato dimostra ottima conoscenza degli argomenti trattati, denotando notevoli capacità espositive e di interazione con la Commissione. Il candidato dimostra inoltre ottime capacità propositive in merito allo sviluppo dei temi oggetto del bando ed elevato grado di originalità riguardo a possibili temi di ricerca.

MOHAMADI IBRAHIM AFIFI BAHAA

Breve presentazione del proprio curriculum scientifico; tecniche di telerilevamento satellitari; tecniche di machine learning applicate alla stabilità dei versanti; GIS applicati a problemi di deformazioni del terreno; tecniche interferometriche SAR satellitari. Il candidato dimostra una buona conoscenza degli argomenti trattati, denotando buone capacità di esposizione e di interazione con la Commissione.

**Il Presidente della Commissione
(Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza)**