

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA02 - allegato 3 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 08/B1 – GEOTECNICA (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/07 – GEOTECNICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1736 del 25 maggio 2020

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZIO ANALITICO

Candidato: Brezzi Lorenzo

Motivato giudizio analitico:

Il curriculum presentato dal candidato evidenzia un percorso formativo, di ricerca e attività didattiche pertinenti alle tematiche del Settore Concorsuale 08/B1 - Settore Scientifico Disciplinare ICAR/07 – Geotecnica.

Le attività di ricerca del candidato sono riconducibili ai seguenti argomenti:

- Modellazione fisica e numerica di frane e debris flow;
- Sistemi di monitoraggio avanzato, quali fotogrammetria digitale, sistemi di computer vision e trattamento digitale delle immagini;
- Strategie di calibrazione per modelli numerici FEM e SPH.

Tali attività hanno consentito al candidato di presentare e pubblicare memorie scientifiche a convegni internazionali e su riviste scientifiche internazionali, nella maggior parte delle quali è primo autore.

La produzione scientifica presentata risulta essere pertinente e comprende 4 pubblicazioni su riviste internazionali e 7 pubblicazioni in convegni nazionali e internazionali, oltre alla tesi di dottorato.

I titoli presentati dal candidato sono pertinenti. Ha conseguito il dottorato in "Scienze dell'Ingegneria Civile e Ambientale" presso l'Università degli Studi di Padova. E' stato relatore di memorie in conferenze nazionali e internazionali. E' componente di progetti di ricerca dell'Università di Padova.

Per quanto riguarda l'attività didattica, ha tenuto, in qualità di professore a contratto, insegnamenti e moduli di insegnamenti nel settore disciplinare ICAR/07, presso l'Università di Padova, l'Università di Trieste e presso l'Ecole Nationale des Travaux Public de l'Etât in Camerun, questi ultimi in lingua inglese. Ha svolto anche didattica di supporto nell'ambito di corsi del SSD ICAR/07 presso l'Università di Padova e di Trieste.

Valutazione preliminare del candidato:



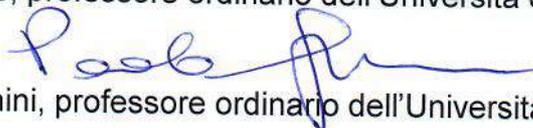
Il candidato Brezzi Lorenzo è valutato meritevole di considerazione in quanto il giudizio complessivo relativo al curriculum, ai titoli e alle pubblicazioni è positivo. E' quindi ammesso alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Padova, 9 ottobre 2020

LA COMMISSIONE

Prof. Ernesto Cascone, professore associato dell'Università degli Studi di Messina

Prof. Enrico Conte, professore ordinario dell'Università della Calabria



Prof. Paolo Simonini, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA02 - allegato 3 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 08/B1 – GEOTECNICA (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/07 – GEOTECNICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1736 del 25 maggio 2020

Allegato al Verbale n. 3

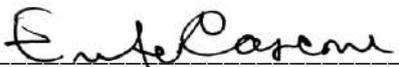
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Ernesto Cascone, componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con sistema zoom, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Simonini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 09.10.2020



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA02 - allegato 3 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA, per il settore concorsuale 08/B1 – GEOTECNICA (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/07 – GEOTECNICA) ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1736 del 25 maggio 2020.

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Enrico Conte, componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata,

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con sistema Zoom alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Simonini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Rende (CS), 9 Ottobre 2020

firma

