

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE EDILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2822/2019 DEL 26/09/2019

VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2020, il giorno 13 del mese di luglio si è riunita in seduta telematica, espletata attraverso la piattaforma Google MEET, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 525/2020 del 12/02/2020 e composta da:

- Prof. Italo Meloni – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari;
- Prof. Stefano Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Riccardo Rossi – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Padova.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

- COLOMBARONI CHIARA
- CORAZZA MARIA VITTORIA
- LICCIARDELLO RICCARDO

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

- COLOMBARONI CHIARA
- CORAZZA MARIA VITTORIA
- LICCIARDELLO RICCARDO

Previo accertamento della loro identità personale, effettuato tramite l'invio di copia del documento di riconoscimento al Presidente, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con i candidati nell'ordine alfabetico in precedenza riportato.

Nel corso del seminario di ciascun candidato, la Commissione procede altresì all'accertamento delle competenze linguistico-scientifiche degli stessi.

Al termine dei seminari e dell'accertamento delle competenze linguistico-scientifiche la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale di questi, che viene riportata nell'allegato E, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00 e decide di riconvocarsi per il giorno 13/07/2020 alle ore 13.05 per esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Italo Meloni (Presidente)

Prof. Stefano Ricci (Componente)

Prof. Riccardo Rossi (Segretario)

Valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando

Alle ore 9.00 inizia la discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

CANDIDATA: COLOMBARONI CHIARA

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ripercorre il proprio curriculum didattico e scientifico approfondendo le principali tematiche affrontate e l'approccio metodologico al trattamento dei fenomeni analizzati. In particolare sono stati approfonditi temi quali la modellizzazione del *car-following* mediante l'impiego di reti neurali, l'aggiornamento delle matrici origine-destinazione attraverso fonti di dati di diversa natura e l'utilizzo di algoritmi di ottimizzazione.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Alla candidata è stato richiesto di esporre parte del seminario in lingua inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

La candidata ha dimostrato un buon livello di conoscenza e padronanza delle diverse tematiche oggetto delle sue ricerche e dei metodi impiegati per affrontarle. Ha inoltre messo in luce una buona capacità di specificare gli elementi di innovazione del proprio contributo e la rilevanza dei risultati.

L'esposizione è risultata efficace e la candidata ha mostrato buone capacità di sintesi.

Durante il seminario la candidata ha inoltre dimostrato una buona conoscenza della lingua inglese e del lessico del settore.

CANDIDATA: CORAZZA MARIA VITTORIA

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ripercorre il proprio curriculum didattico e scientifico approfondendo le numerose tematiche affrontate e l'approccio metodologico ai fenomeni analizzati. In particolare sono stati approfonditi i temi trattati attraverso la descrizione dei diversi progetti di ricerca a cui ha partecipato, che hanno riguardato, tra l'altro, la pedonalità, la sicurezza stradale, l'interazione della mobilità con il territorio e gli approcci alla pianificazione e al governo della mobilità sostenibile.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Alla candidata è stato richiesto di esporre parte del seminario in lingua inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

La candidata ha dimostrato un livello di conoscenza e padronanza delle diverse tematiche oggetto delle sue ricerche e dei metodi impiegati per affrontarle più che buono. Ha inoltre ben evidenziato gli elementi di innovazione del proprio contributo e la rilevanza dei risultati prodotti.

La capacità di esposizione e argomentazione è risultata di buon livello.

Durante il seminario la candidata ha inoltre dimostrato un'ottima conoscenza della lingua inglese e del lessico del settore.

CANDIDATO: LICCIARDELLO RICCARDO

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ripercorre il proprio curriculum didattico e scientifico approfondendo in particolare le ricerche che hanno riguardato l'ampio campo del trasporto ferroviario, a cui sono stati applicati specifici approcci metodologici. Nel dettaglio sono state approfondite le problematiche dell'interazione via-veicolo, della messa in servizio dei sottosistemi, degli impianti per il trasporto merci e della valutazione degli impatti sulla standardizzazione delle procedure.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Al candidato è stato richiesto di esporre parte del seminario in lingua inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha dimostrato un ottimo livello di conoscenza e padronanza della tematica del trasporto ferroviario nelle sue diverse declinazioni e dei metodi adottati. Ha inoltre molto ben evidenziato gli elementi di innovazione del proprio contributo, la rilevanza e la trasferibilità dei risultati della ricerca.

L'esposizione è risultata molto efficace con molto buona capacità di sintesi.
Durante il seminario il candidato ha inoltre dimostrato un'ottima conoscenza della lingua inglese e del lessico del settore.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Italo Meloni (Presidente)

Prof. Stefano Ricci (Componente)

Prof. Riccardo Rossi (Segretario)