

**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 GIUDIZI COMPARATIVI**

L'anno 2021, il giorno 08 del mese di settembre si è riunita in modalità telematica 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. 1313/2021 del 12/05/2021, rettificato con D.R. n. 1334/2021 del 17/05/2021, e modificata a seguito delle dimissioni della prof. Angela Di Febraro con D.R. 1814/2021 del 08/07/2021 e dunque composta da:

- Prof. Giulio Erberto Cantarella – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Salerno – presidente;
- Prof. Domenico Gattuso – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria – componente;
- Prof. Giovanni Longo – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste – segretario.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica sulla piattaforma Teams.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:00.

La Commissione, sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato, esprime i giudizi complessivi comparativi sui candidati.

I giudizi complessivi formulati dalla Commissione sono riportati nell'allegato A al presente verbale quale sua parte integrante.

Terminata la valutazione complessiva comparativa dei candidati, il Presidente invita la Commissione ad indicare il candidato selezionato per il prosieguo della procedura. Ciascun commissario, dunque, esprime una preferenza su uno soltanto dei candidati, con il seguente risultato:

- Candidata: CORAZZA Maria Vittoria – Voti: 3
- Candidato: LICCIARDELLO Riccardo – Voti: 0

Pertanto la Commissione all'unanimità dei componenti, indica la candidata CORAZZA Maria Vittoria selezionata per il prosieguo 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", indetta con D.R. n. 2822/2019 del 26/09/2019.

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la "relazione riassuntiva" controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la "relazione riassuntiva" viene,

infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari, che la sottoscrivono.  
La Commissione termina i propri lavori alle ore 19.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Giulio Erberto Cantarella – Presidente

Prof. Domenico Gattuso – Componente (vedi dichiarazione allegata)

Prof. Giovanni Longo – Segretario (vedi dichiarazione allegata)

**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 – Allegato A**  
**GIUDIZI COLLEGIALI COMPARATIVI**

La commissione, a seguito delle valutazioni effettuate, procede alla stesura dei giudizi individuali e collegiali inerenti i titoli e le pubblicazioni.

**CANDIDATA: CORAZZA Maria Vittoria**

**Giudizio complessivo**

La candidata Maria Vittoria CORAZZA è ricercatore a tempo determinato L.240/10 tipo A nel SSD ICAR/05 – Trasporti presso il Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale della Sapienza Università di Roma dal 2019, ruolo per il quale ha avuto il rinnovo biennale. Ha conseguito inoltre l'abilitazione ASN a Professore di II fascia nel SSD ICAR/05 nel 2018.

Le attività della candidata, di oltre 20 anni, riguardano numerosi argomenti di pianificazione e gestione dei trasporti urbani nell'ambito della politica e pianificazione dei trasporti.

Ha svolto una buona attività didattica e una significativa attività di formazione e ricerca. L'attività di ricerca si è manifestata anche nel coordinamento di vari progetti di ricerca di rilevanza nazionale e internazionale, e nella presentazione dei risultati ottenuti in molti convegni nazionali e internazionali. Si rilevano altresì premi e riconoscimenti per attività di ricerca. La candidata è membro dell'Editorial Board di due riviste internazionali indicizzate Scopus nonché Guest Editor di una terza rivista.

La candidata ha presentato 15 (pari al massimo previsto dal bando) pubblicazioni scientifiche, rappresentative di una produzione molto più ampia come emerge dall'analisi di banche dati quali Scopus. Gli argomenti trattati coprono diverse tematiche della pianificazione e gestione dei trasporti urbani. I contenuti di tutte le pubblicazioni presentate sono coerenti con il SSD ICAR/05 – Trasporti.

La produzione scientifica risulta di qualità, in alcuni casi con significativo carattere innovativo e originale. La produzione scientifica presenta in generale una collocazione editoriale di livello più che buono, sempre di rilievo internazionale, ed include anche prestigiose riviste.

La produzione scientifica della candidata si sviluppa con continuità temporale, in più di 20 anni, e buona intensità e si caratterizza con una posizione chiaramente riconosciuta nel panorama della ricerca come emerge dalla più che buona qualità e originalità dei risultati raggiunti nelle ricerche affrontate e dall'ottimo valore degli indicatori bibliometrici.

**RIEPILOGO PUNTEGGI**

Punteggio titoli	41,0/50
Punteggio medio (su 15) delle pubblicazioni presentate	19,0/40
Consistenza complessiva della produzione scientifica	9,0/10
<b>Punteggio complessivo</b>	<b>69,0/100</b>

## CANDIDATO LICCIARDELLO RICCARDO

### Giudizio complessivo

Il candidato Riccardo LICCIARDELLO è ricercatore a tempo determinato L.240/10 tipo A nel SSD ICAR/05 - Trasporti presso la Sapienza Università di Roma. Ha conseguito inoltre l'abilitazione ASN a Professore di II fascia nel SSD ICAR/05 nel 2019. Le attività del candidato, di oltre 10 anni, riguardano alcuni argomenti della tecnica del trasporto ferroviario nell'ambito delle tecnologie per i sistemi di trasporto.

Il candidato ha svolto una più che buona attività didattica e una significativa attività di formazione e ricerca. L'attività di ricerca si è manifestata anche nel coordinamento di vari progetti di ricerca di rilevanza nazionale e internazionale, e nella presentazione dei risultati ottenuti in alcuni convegni nazionali e internazionali. Si rilevano altresì premi e riconoscimenti per attività di ricerca. Il candidato è membro dell'Editorial Board di una rivista internazionale indicizzata Scopus.

Il candidato è direttore tecnico di una società di spin-off dell'Università La Sapienza che opera su tematiche dell'innovazione dell'ingegneria ferroviaria ed è Responsabile Scientifico del Laboratorio di Veicoli e Sistemi di Trasporto presso la stessa Università.

Il candidato ha presentato soltanto 12 (cfr min 10, max 15 in bando) pubblicazioni scientifiche, rappresentative di una produzione leggermente più ampia come emerge dall'analisi di banche dati quali Scopus. Gli argomenti trattati sono specificamente orientati all'ingegneria ferroviaria, anche se non mancano approfondimenti di carattere meccanico, soprattutto sperimentali e con risvolti di tipo normativo. I contenuti di tutte le pubblicazioni presentate sono coerenti con il SSD ICAR/05 – Trasporti. La produzione scientifica risulta di qualità, in qualche caso con significativo carattere innovativo e originale, altre pubblicazioni riportano i risultati di analisi statistiche di dati sperimentali senza ulteriori approfondimenti modellistici o hanno natura piuttosto qualitativa. La produzione scientifica presenta in generale una collocazione editoriale di buon livello, quasi sempre di rilievo internazionale.

La produzione scientifica del candidato si sviluppa con continuità temporale, in più di 10 anni, e buona intensità e si caratterizza con una posizione riconosciuta nel panorama della ricerca come emerge dalla buona qualità e originalità dei risultati raggiunti nelle ricerche affrontate e dal discreto valore degli indicatori bibliometrici.

### **RIEPILOGO PUNTEGGI**

Punteggio titoli	46,0/50
Punteggio medio (su 15) delle pubblicazioni presentate	13,6/40
Consistenza complessiva della produzione scientifica	4,0/10
<b>Punteggio complessivo</b>	<b>63,6/100</b>

## **GIUDIZIO COLLEGALE COMPARATIVO**

Le attività della candidata Maria Vittoria CORAZZA, di oltre 20 anni, riguardano numerosi argomenti di pianificazione e gestione dei trasporti urbani nell'ambito della politica e pianificazione dei trasporti. Le attività del candidato Riccardo LICCIARDELLO, di oltre 10 anni, riguardano alcuni argomenti della tecnica del trasporto ferroviario nell'ambito delle tecnologie per i sistemi di trasporto.

### Titoli

La candidata Maria Vittoria CORAZZA ha svolto una buona attività didattica. Il candidato Riccardo LICCIARDELLO ha svolto una più che buona attività didattica.

I candidati hanno svolto una paragonabile attività di formazione e ricerca.

Nel corso della loro attività di ricerca i candidati hanno svolto coordinamento di vari progetti di ricerca di rilevanza nazionale e internazionale, ottenendo altresì premi e riconoscimenti per attività di ricerca.

La candidata Maria Vittoria CORAZZA ha presentato i risultati ottenuti in molti convegni nazionali e internazionali, inoltre è membro dell'Editorial Board di due riviste internazionali indicizzate Scopus nonché Guest Editor di una terza rivista. Il candidato Riccardo LICCIARDELLO ha presentato i risultati ottenuti in alcuni convegni nazionali e internazionali, inoltre è membro dell'Editorial Board di una rivista internazionale indicizzata Scopus.

### Pubblicazioni

La candidata Maria Vittoria CORAZZA ha presentato 15 pubblicazioni scientifiche, rappresentative di una produzione molto più ampia. Gli argomenti trattati coprono diverse tematiche della pianificazione e gestione dei trasporti urbani. I contenuti di tutte le pubblicazioni presentate sono coerenti con il SSD ICAR/05 – Trasporti. La produzione scientifica risulta di qualità, in alcuni casi con significativo carattere innovativo e originale. La produzione scientifica presenta in generale una collocazione editoriale di livello più che buono, sempre di rilievo internazionale, ed include anche prestigiose riviste.

Il candidato Riccardo LICCIARDELLO ha presentato soltanto 12 pubblicazioni scientifiche, rappresentative di una produzione leggermente più ampia. Gli argomenti trattati sono specificamente orientati all'ingegneria ferroviaria, anche se non mancano approfondimenti di carattere meccanico, soprattutto sperimentali e con risvolti di tipo normativo. I contenuti di tutte le pubblicazioni presentate sono coerenti con il SSD ICAR/05 – Trasporti. La produzione scientifica risulta di qualità, in qualche caso con significativo carattere innovativo e originale, altre pubblicazioni riportano i risultati di analisi statistiche di dati sperimentali senza ulteriori approfondimenti modellistici o hanno natura piuttosto qualitativa. La produzione scientifica presenta in generale una collocazione editoriale di buon livello, quasi sempre di rilievo internazionale.

### Produzione scientifica

La produzione scientifica della candidata Maria Vittoria CORAZZA si sviluppa con continuità temporale, in più di 20 anni, e buona intensità e si caratterizza con una posizione chiaramente riconosciuta nel panorama della ricerca come emerge dalla più che buona qualità e originalità dei risultati raggiunti nelle ricerche affrontate e dall'ottimo valore degli indicatori bibliometrici.

La produzione scientifica del candidato Riccardo LICCIARDELLO si sviluppa con continuità temporale, in più di 10 anni, e buona intensità e si caratterizza con una posizione riconosciuta nel

panorama della ricerca come emerge dalla buona qualità e originalità dei risultati raggiunti nelle ricerche affrontate e dal discreto valore degli indicatori bibliometrici.

### Comparazione finale

Riassumendo le analisi precedenti (riportate in dettaglio in questo verbale e nel verbale 3), l'attività della candidata Maria Vittoria CORAZZA rispetto all'altro candidato si sviluppa con continuità e intensità per una durata significativamente più lunga, traducendosi in ampia produzione scientifica: più numerose pubblicazioni e partecipazioni a convegni riguardanti un più ampio spettro di temi, nonché coordinamento e partecipazione a numerosi gruppi e progetti di ricerca, che le hanno consentito di raggiungere una posizione più chiaramente riconosciuta nel panorama della ricerca. Questo giudizio è avvalorato da indicatori bibliometrici significativamente maggiori. Sulla base di queste considerazioni vista la differenza tra i punteggi complessivi, 69,0 – 63,6, a favore della candidata Maria Vittoria CORAZZA, la Commissione, all'unanimità, indica la candidata Maria Vittoria CORAZZA come maggiormente qualificata per il ruolo per cui è bandita la presente procedura.

Firma del Commissari

Prof. Giulio Erberto Cantarella – Presidente

Prof. Domenico Gattuso – Componente (vedi dichiarazione allegata)

Prof. Giovanni Longo – Segretario (vedi dichiarazione allegata)