



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/03 "Ingegneria sanitaria-ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. **RUTDa.REFIN.DICATECH.20.18**), emanata con D.R. n. 477 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 68 del 1° settembre 2020).

#### VERBALE N. 4

#### (svolgimento colloqui ed attività finali della Commissione)

Il giorno 20 novembre 2020, alle ore 15.50, previa autorizzazione da parte del Rettore del Politecnico di Bari del 14 ottobre 2020 si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 615 del 07/10/2020, come di seguito specificata:

- Prof. Ing. Massimiliano Fabbricino - Professore I fascia SSD ICAR/03 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- Prof. Ing. Alessandra Poletti - Professore I fascia SSD ICAR/03 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Ing. Michele Torregrossa - Professore I fascia SSD ICAR/03 presso l'Università degli Studi di Palermo.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta adoperando la piattaforma Zoom (ID riunione 842 7788 4061, Passcode 479626).

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

Sulla base della convocazione definita in occasione della seconda riunione (verbale n. 2) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdarefindicatech2018>, dedicata alla presente procedura, i Componenti della Commissione decidono, alle ore 16.00, di avviare il colloquio con il candidato sulla stessa piattaforma (ID riunione 842 7788 4061, Passcode 479626).

È presente il candidato Francesco di Capua

Viene accertata l'identità personale del candidato, mediante esibizione della C.I. XXXXXXXXXX, come da foglio delle presenze allegato al presente verbale (All. 1), firmato dal candidato stesso in via digitale e restituito seduta stante alla Commissione.

Alle ore 16.08 inizia la discussione con il candidato Francesco Di Capua.



Politecnico  
di Bari

Il Candidato risponde ai quesiti posti sui titoli e le pubblicazioni posseduti, e procede alla lettura e traduzione di un testo in lingua Inglese scelto dalla Commissione.

Il colloquio si conclude alle ore 16.32.

A seguito della discussione la Commissione congeda il Candidato, e prosegue le attività in seduta riservata.

Prende quindi atto dei risultati della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni effettuata in occasione della terza riunione (verbale n. 3), e procede all'attribuzione di un giudizio relativo alla conoscenza della lingua inglese, in base ai criteri stabiliti nell'All. 1 del verbale n. 1, che risulta essere OTTIMO.

Quindi procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegare al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (All. 2).

Dalle valutazioni effettuate si desume che, a giudizio unanime della Commissione, il Candidato Francesco Di Capua è idoneo a ricoprire il ruolo di cui alla presente procedura concorsuale. La Commissione dichiara pertanto il candidato FRANCESCO DI CAPUA vincitore della procedura di selezione.

I lavori della Commissione terminano alle ore 17.50

Il presente verbale, redatto e sottoscritto dalla Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza allegare che fanno parte integrante del verbale, è trasmesso all'ufficio reclutamento del Politecnico di Bari in formato pdf all'indirizzo del responsabile del procedimento amministrativo Sig. Michele Dell'Olio ([michele.dellolio@poliba.it](mailto:michele.dellolio@poliba.it)) ai fini della pubblicizzazione sul sito web del Politecnico di Bari.

*Roma, 20 novembre 2020*

La Presidente

Prof.ssa Alessandra Poletti



## POLITECNICO DI BARI

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/03 "Ingegneria sanitaria-ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. RUTDa.REFIN.DICATECH.20.18), emanata con D.R. n. 477 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 68 del 1º settembre 2020).

### Allegato 2 al verbale n. 4 del 20 novembre 2020

#### GIUDIZIO COLLEGALE COMPLESSIVO

##### Curriculum

Il candidato Francesco Di Capua si è laureato con lode in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Ha svolto il programma di dottorato internazionale "Erasmus Mundus Joint Doctorate ETeCoS3" svolgendo una tesi dal titolo "Sulfur-based denitrification of organic-deficient, acidic, low temperature and heavy metal contaminated waters in fluidized-bed reactors". L'attività di ricerca del candidato, fin dallo svolgimento della tesi di Laurea, è stata tutta incentrata sulle tematiche proprie del Settore Concorsuale oggetto della presente procedura di valutazione. La Commissione pertanto, unanimemente, ritiene che il candidato presenti un curriculum di livello più che buono.

##### Titoli

Il candidato presenta una serie di titoli che confermano lo svolgimento della sua attività scientifica nel campo del SSD ICAR/03. Ha svolto una sufficiente attività didattica in Corsi di Laurea tenuti presso Atenei Italiani. E' stato impegnato con buona continuità in attività di ricerca in Italia e all'Estero. Ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca nazionali ed internazionali, ed è stato membro del Comitato Scientifico di due convegni internazionali, nonché relatore di sette memorie in occasione di convegni di settore, internazionali e nazionali. Ha ricevuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) per il settore concorsuale 08/A2 nel luglio 2020. La Commissione ritiene pertanto che i titoli presentati dal candidato siano di buon livello.

##### Pubblicazioni presentate

Le 12 pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte presenti su riviste di livello ottimo, di riferimento per il Settore Concorsuale oggetto della presente procedura di valutazione. Il numero complessivo di autori è compreso tra quattro e sette. Per sette dei lavori presentati il candidato risulta essere primo autore. Complessivamente, pertanto, il giudizio unanime della Commissione sulle pubblicazioni è decisamente buono.

##### Consistenza complessiva della produzione scientifica

In merito alla consistenza complessiva della produzione scientifica si rileva che il Candidato, all'atto di presentazione della domanda, risultava autore di 19 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali di riferimento per il SSD ICAR/03, con un numero complessivo di citazioni pari a 368, ed un H-index di 10. La produzione scientifica risultava essere continua nel tempo. Nel corso del colloquio avuto con il candidato la Commissione ha potuto constatare una buona conoscenza della materia oggetto della sua attività di ricerca, e la sua ottima capacità espositiva e di sintesi. Il giudizio espresso collegialmente dalla Commissione sulla consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, tenuto conto del periodo intercorso dall'inizio della sua attività, è pertanto ottimo.

##### Conoscenza della lingua inglese

Nel corso del colloquio, il candidato ha evidenziato un'ottima conoscenza della lingua inglese.



## POLITECNICO DI BARI

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/03 "Ingegneria sanitaria-ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. RUTDa.REFIN.DICATECH.20.18), emanata con D.R. n. 477 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 68 del 1° settembre 2020).

Allegato 1 al verbale n. 4 del 20 novembre 2020

Foglio di presenza dei Candidati alla prova del 20 Ottobre 2020

Nome e cognome	Luogo e data di nascita	Documento di riconoscimento	Firma
Francesco DI CAPUA	Pompei (NA) 5/6/1987	CI CA [REDACTED]	<i>Francesco Di Capua</i>



Politecnico  
di Bari

**ALL. 3 AL VERBALE N. 4 DEL 20  
NOVEMBRE 2020**

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/03 "Ingegneria sanitaria-ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. **RUTDa.REFIN.DICATECH.20.18**), emanata con D.R. n. 477 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 68 del 1° settembre 2020).

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Michele Torregrossa, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 615 del 07/10/2020, per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 20 novembre 2020 per il colloquio con il candidato e lo svolgimento delle attività finali.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 4 in data 20 novembre 2020, redatto dalla Presidente prof. ssa Alessandra Poletti

Palermo, 20 novembre 2020

Firma  


(si allega copia di documento di riconoscimento)



Politecnico  
di Bari

**ALL. 4 AL VERBALE N. 4 DEL 20  
NOVEMBRE 2020**

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/03 "Ingegneria sanitaria-ambientale", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. **RUTDa.REFIN.DICATECH.20.18**), emanata con D.R. n. 477 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 68 del 1° settembre 2020).

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Massimiliano Fabbricino, componente e segretario della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 615 del 07/10/2020, per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 20 novembre 2020 per il colloquio con il candidato e lo svolgimento delle attività finali.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 4 in data 20 novembre 2020, redatto dalla Presidente prof. ssa Alessandra Polettini

Napoli, 20 novembre 2020

Prof. ing. Massimiliano Fabbricino

(si allega copia di documento di riconoscimento)