

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/E4 - MISURE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 320 DEL 18 OTTOBRE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 89 DEL GIORNO 9 NOVEMBRE 2018 (CODICE CONCORSO: ARIC/09\_18).**

## RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010, nel Settore Concorsuale 09/E4 - Misure, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, nominata con Decreto Rettoriale n. 10 del giorno 15 gennaio 2019 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Sergio Silvestri**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E4 - Misure, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Zaccaria Del Prete**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E4 - Misure, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, presso la Sapienza Università degli Studi di Roma;
- **Prof. Salvatore Andrea Sciuto**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E4 - Misure, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, presso Università degli Studi "Roma Tre".

ha tenuto complessivamente n. 3 adunanze ed ha concluso i lavori il giorno 30 gennaio 2019.

Nella prima seduta presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma del giorno 30 gennaio 2019 alle ore 11.15, la Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Sergio Silvestri e del Segretario nella persona del Prof. Salvatore Andrea Sciuto. La Commissione, dopo aver individuato i criteri di valutazione, ha preso visione dell'elenco dei candidati, ha accertato l'inesistenza di incompatibilità tra i membri della Commissione e il candidato.

Nella seconda seduta del giorno stesso 30 gennaio 2019 alle ore 12.30, la Commissione ha esaminato i titoli e le pubblicazioni presentate mediante procedura telematica dal candidato Carlo Massaroni, e ha proceduto alla stesura di un breve profilo del candidato (**Allegato A**).

Nella terza seduta del giorno stesso 30 gennaio 2019 alle ore 15.30, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, la Commissione ha proceduto allo svolgimento del colloquio per la discussione titoli e delle pubblicazioni da parte del candidato e all'accertamento della lingua inglese.

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, la Commissione ha proceduto, in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentate dal candidato, e di un punteggio totale, nonché alla valutazione della lingua straniera (**Allegato B**).



Sulla base dei punteggi totali, la Commissione ha dichiarato il candidato Carlo Massaroni vincitore della presente procedura selettiva.

La Commissione ha concluso i lavori il giorno 30 gennaio 2019 alle ore 17.30, e ha trasmesso gli atti relativi alla procedura selettiva al Responsabile del Procedimento.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 30 gennaio 2019

La Commissione

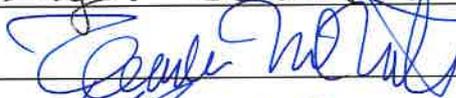
**Prof. Sergio Silvestri**

(Presidente)



**Prof. Zaccaria Del Prete**

(Componente)



**Prof. Salvatore Andrea Sciuto**

(Segretario)



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/E4 – MISURE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 – MISURE MECCANICHE E TERMICHE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 320 DEL 18 OTTOBRE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 89 DEL GIORNO 9 NOVEMBRE 2018 (CODICE CONCORSO: ARIC/09\_18).**

## ALLEGATO A

### Profilo del candidato Dott. Carlo Massaroni

#### **Titoli**

Il candidato ha conseguito i titoli di Laurea in Ingegneria Biomedica e di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma rispettivamente negli anni 2010 e 2012. Nel 2013 ha svolto il ruolo di 'Bioingegnere' presso il Laboratorio di Analisi del Movimento, IRCCS Eugenio Medea, Conegliano (TV). Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2016 ed ha successivamente assunto il ruolo di assegnista di ricerca (Post-doc) nel SSD ING-IND/12 dal 2017 ad oggi. Ad agosto 2018 al candidato è stata conferita l'Abilitazione Scientifica Nazionale come "Professore di II fascia nel Settore Concorsuale 09/E4 – Misure, SSD ING-IND/12 – Misure Meccaniche e Termiche". Ha svolto attività di ricerca presso l'Università di Kent (UK) (ottobre 2015 – maggio 2016) ed ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati su base competitiva. Ha svolto negli anni 2015-2019 attività didattica in qualità di tutor di materia relativamente a corsi del SSD ING-IND/12. Ha ricevuto numerosi premi e riconoscimenti per l'attività scientifica svolta negli anni 2013-2018.

#### **Pubblicazioni**

E' co-autore di 32 pubblicazioni su riviste internazionali e 46 pubblicazioni indicizzate in atti di congressi internazionali, prevalentemente pertinenti alle tematiche proprie del SSD ING-IND/12. E' co-autore di un capitolo di libro internazionale e co-autore di 3 pubblicazioni in atti di congressi internazionali non indicizzati. A data odierna (30.01.2019) il candidato risulta possedere un h-index assoluto pari a 11 con 77 pubblicazioni indicizzate e 432 citazioni (Fonte Scopus).



PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/E4 - MISURE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 320 DEL 18 OTTOBRE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 89 DEL GIORNO 9 NOVEMBRE 2018 (CODICE CONCORSO: ARIC/09\_18).

**ALLEGATO B**

**Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale**

<b>Candidato: Carlo Massaroni</b>	
dottorato di ricerca	10
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	3
documentata attività di formazione o di ricerca	3
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi	3
titolarità di brevetti	0
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2
premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca	3
<b>Punteggio totale titoli</b>	<b>24</b>

<b>Punteggio pubblicazioni relativo alle pubblicazioni presentate:</b>	
<b>Valutazione della qualità della produzione scientifica complessiva</b>	8
<b>Punteggio pubblicazioni</b>	48
<b>Punteggio totale pubblicazioni</b>	<b>56</b>
<b>Valutazione conoscenza lingua straniera:</b>	ottima
<b>Punteggio totale</b>	<b>80</b>