

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, settore concorsuale 09/C2, s.s.d. ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale

VERBALE N. 2

Alle ore 10.30 del giorno 08 aprile 2022 si è svolta la riunione in forma telematica tra i seguenti Professori:

- Prof. Dario Ambrosini – Università degli studi dell'Aquila
- Prof. Francesco Martellotta – Politecnico di Bari
- Prof. Corrado Schenone – Università degli studi di Genova

membri della Commissione nominata con D.R. n. 9975 del 02/02/2022.

La Commissione, presa visione delle domande e della documentazione inviata, delle pubblicazioni effettivamente inviate, delle eventuali esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce sino ad ora pervenute, decide che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n. 1, e precisamente:

1. GORI PAOLA.

I Commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172).

Dichiarano, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione, quindi, procede a visionare la documentazione che la candidata ha inviato presso l'Università degli Studi Roma Tre.

Vengono, dunque, prese in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione

Vengono discusse le pubblicazioni della candidata GORI PAOLA, che i Commissari hanno avuto modo di visionare grazie ai link precedentemente trasmessi dall'Ufficio Personale Docente e Ricercatore dell'Università degli Studi Roma Tre; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame del curriculum, dei titoli e

delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. a).

La Commissione, in presenza di una sola candidata, non procede con la formulazione dei giudizi comparativi.

Terminata la valutazione, il Presidente invita la Commissione ad indicare il vincitore della procedura di chiamata.

Pertanto, la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica la candidata GORI PAOLA vincitrice della procedura di chiamata per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia per il settore concorsuale 09/C2 s.s.d. ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica.

Il Presidente, dato atto di quanto sopra invita la Commissione a redigere collegialmente la relazione in merito alla proposta di chiamata controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la relazione viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari.

La Commissione viene sciolta alle ore 11.45.

Roma, 08 aprile 2022

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

per la Commissione

- F.to Prof. Dario Ambrosini - Presidente

ALLEGATO A)
Giudizi sui titoli e sulle pubblicazioni:

CANDIDATA: GORI PAOLA.

Note generali

Dalla documentazione presentata si evince, tra l'altro, che:

Notizie biografiche

- La Candidata è nata a Roma il 02 settembre 1970;
- Ha conseguito la Laurea quinquennale (vecchio ordinamento) in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 1997;
- Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 2001;
- Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Perugia. Tesi: 'Stima di parametri termofisici di pareti multistrato con metodi di ricerca stocastica', nel 2005;
- Visiting researcher presso il gruppo del Prof. Jørgen A. Jensen, Technical University of Denmark, Lyngby, Denmark dal 21 gennaio 2000 al 20 luglio 2000;
- Dipendente dell'Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Ingegneria Elettronica, con la qualifica di assistente tecnico di VI livello, dal 01 novembre 2000 al 30 settembre 2001;
- Dipendente dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, Dipartimento di Fisica Tecnica, con la qualifica di assistente tecnico di VI livello, dal 01 ottobre 2001 al 12 settembre 2003;
- Ricercatrice presso l'Istituto Nazionale di Ottica Applicata di Firenze dal 01 ottobre 2003 al 30 novembre 2003;
- Ricercatrice presso l'Istituto di Struttura della Materia del CNR di Roma dal 01 dicembre 2003 al 30 aprile 2013;
- Ricercatrice a tempo indeterminato presso l'Università Roma Tre, settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica Tecnica Industriale, dal 01 maggio 2013 ad oggi;

- La Candidata è abilitata al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 09/C2 - Fisica Tecnica e Ingegneria Nucleare dal 03 aprile 2018.

Attività didattica

Anni accademici 1998-1999 e 1999-2000: collaborazione all'attività didattica per il corso di Sensori e Rivelatori (corso di Laurea in Ingegneria Elettronica, Facoltà di Ingegneria, Università Roma Tre) tenuto dal Prof. Massimo Pappalardo.

Anno accademico 2002-2003: collaborazione all'attività didattica per il corso di Fisica Tecnica (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica, Facoltà di Ingegneria, Università di Roma "La Sapienza") tenuto dal Prof. Andrea de Lieto Vollaro e per il corso di Fisica Tecnica Ambientale (Facoltà di Architettura, Università di Roma "La Sapienza") tenuto dal Dott. Marco Frascarolo.

Anno accademico 2007-2008: incarico di tutoraggio di 50 ore per il corso di Fisica Tecnica (corso di Laurea in Architettura degli Interni e Allestimento, Prima Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni", Università di Roma "La Sapienza") tenuto dal Dott. Fabio Bisegna.

Anno accademico 2009-2010: incarico di supplenza per il corso di Fisica Tecnica e Fisica Tecnica Ambientale (corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni", Università di Roma "La Sapienza").

Anni accademici 2013-2014 e 2014-2015: titolare del corso di Fisica Tecnica Ambientale, 6 CFU (Corsi di Laurea Triennale in Ingegneria Civile, Magistrale in Ingegneria Civile per la protezione dai rischi naturali e Magistrale in Ingegneria delle infrastrutture viarie e trasporti, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Dal 2015-2016 ad oggi: titolare del corso di Acustica e Illuminotecnica Ambientale, 9 CFU (Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Anni accademici 2017/18, 2018/19: incarico di supplenza per il modulo di Fisica Tecnica del Laboratorio di Progettazione Architettonica I, 4 CFU (Corso di Laurea Magistrale in Restauro, Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre).

Dal 2018-2019 ad oggi: titolare del corso di Fisica I, 12 CFU (Corsi di Laurea in Ingegneria Civile, Elettronica, Informatica, Meccanica, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Lavori scientifici presentati:

1. R. De Lieto Vollaro, C. Guattari, L. Evangelisti, G. Battista, E. Carnielo, P. Gori, Building energy performance analysis: a case study, *Energy and Buildings*, vol. 87, 87-94, 2015. IF: 2.97, Cit.: 74.

2. P. Gori, C. Guattari, L. Evangelisti, F. Asdrubali, Design criteria for improving insulation effectiveness of multilayer walls, *International Journal of Heat and Mass Transfer*, vol. 103, 349-359, 2016. IF: 3.46, Cit.: 25.
3. L. Evangelisti, C. Guattari, P. Gori, R. de Lieto Vollaro, F. Asdrubali, Experimental investigation of the influence of convective and radiative heat transfers on thermal transmittance measurements, *International Communications in Heat and Mass Transfer*, vol. 78, 214-223, 2016. IF: 3.72, Cit.: 21.
4. C. Guattari, L. Evangelisti, P. Gori, F. Asdrubali, Influence of internal heat sources on thermal resistance evaluation through the heat flow meter method, *Energy and Buildings*, vol. 135, 187-200, 2017. IF: 4.46, Cit.: 23.
5. C. Guattari, L. Evangelisti, P. Gori, F. Bianchi, Heat transfer study of external convective and radiative coefficients for building applications, *Energy and Buildings*, vol. 151, 429-438, 2017. IF: 4.46, Cit.: 36.
6. B. Mattoni, C. Guattari, L. Evangelisti, F. Bisegna, P. Gori, F. Asdrubali, Critical review and methodological approach to evaluate the differences among international Green Building rating tools, *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, vol. 82, 950-960, 2018. IF: 10.56, Cit.: 122.
7. P. Gori, L. Evangelisti, C. Guattari, Description of multilayer walls by means of equivalent homogeneous models, *International Communications in Heat and Mass Transfer*, vol. 91, 30-39, 2018. IF: 4.13, Cit.: 5.
8. L. Evangelisti, C. Guattari, P. Gori, F. Asdrubali, Assessment of equivalent thermal properties of multilayer building walls coupling simulations and experimental measurements, *Building and Environment*, vol. 127, 77-85, 2018. IF: 4.82, Cit.: 18.
9. F. Leccese, G. Salvadori, F. Asdrubali, P. Gori, Passive thermal behaviour of buildings: performance of external multi-layered walls and influence of internal walls, *Applied Energy*, vol. 225, 1078-1089, 2018. IF: 8.43, Cit.: 33.
10. G. Grazieschi, P. Gori, L. Lombardi, F. Asdrubali, Life cycle energy minimization of autonomous buildings, *Journal of Building Engineering*, vol. 30, 101229, 2020. IF: 5.32, Cit.: 13.

Altri titoli

1. Membro del Collegio dei Docenti nel Dottorato di Ricerca in Energia e Ambiente (Codice corso: 26743), Sapienza Università di Roma, da novembre 2014.
2. Membro dell'Editorial Board della rivista Building Acoustics da dicembre 2016.
3. Membro dell'Editorial Board della rivista Energies (sezione Energy and Buildings) da luglio 2020.

La Commissione ha preso in considerazione gli altri titoli e pubblicazioni secondo il curriculum presentato dalla candidata.

Giudizi individuali:

Commissario Ambrosini Dario

La candidata GORI PAOLA presenta un curriculum coerente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/10. Ricercatrice a tempo indeterminato di Fisica Tecnica Industriale presso l'Università di Roma Tre dal 2013, è stata precedentemente ricercatrice presso il CNR per un decennio circa.

L'attività didattica appare adeguata e continuativa: ha svolto docenze istituzionali su corsi propri del settore scientifico disciplinare a partire dall'immissione nel ruolo di ricercatore (2013) ma già dal 1998 ha esperienze didattiche a livello universitario. L'attività di ricerca rivela continuità d'impegno, soprattutto a partire dal 2006, e buona originalità e rigore metodologico. La produzione complessiva, alla data del 10 dicembre 2021, era caratterizzata da un indice di Hirsch pari a 22.

Ai fini della presente procedura concorsuale, la candidata ha presentato 10 pubblicazioni. Tali pubblicazioni, tutte apparse su riviste internazionali dotate di impact factor e considerate di primaria importanza per il settore, risultano del tutto congruenti con il profilo a bando. Il giudizio è pienamente positivo.

Commissario Francesco Martellotta

La candidata GORI PAOLA presenta un curriculum coerente con il settore concorsuale 09/C2. Dopo aver svolto diverse attività di ricerca in vari enti ma, principalmente nel CNR dal 2003 al 2013, dal Maggio 2013 ricopre il ruolo di ricercatrice a tempo indeterminato di Fisica Tecnica Industriale presso l'Università di Roma Tre.

Parallelamente ha svolto sia attività di supporto alla didattica sia incarichi di supplenza in diversi corsi universitari e, dal 2013, è stata titolare di insegnamenti afferenti a corsi di laurea sia dell'area industriale sia dell'area civile.

L'attività di ricerca è stata svolta con buona continuità e varietà di temi, portando ad una produzione scientifica svolta soprattutto a partire dal 2009. La

produzione complessiva, caratterizzata tutta da lavori in collaborazione, alla data del 10 dicembre 2021, era caratterizzata da un indice di Hirsch pari a 22, apprezzabilmente poco influenzato da auto-citazioni.

Ai fini della presente procedura concorsuale, la candidata ha presentato 10 lavori pubblicati fra il 2015 e il 2020. Le riviste su cui le pubblicazioni sono apparse sono tutte di eccellente livello e pertinenti con il settore concorsuale. I lavori sono ben citati, anche i più recenti, e la review presentata come pubblicazione n.6 presenta oltre 100 citazioni. I lavori sono tutti in collaborazione, in due di essi la candidata è primo autore e autore corrispondente, nei rimanenti, sulla base di quanto stabilito nei criteri di valutazione, considerata l'attinenza disciplinare, si ritiene che l'apporto sia paritario. Il giudizio è, pertanto, ampiamente positivo.

Commissario Corrado Schenone

La candidata GORI PAOLA si è laureata in Ingegneria Elettronica (vecchio ordinamento) presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 1997 e ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 2001 e il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Perugia nel 2005. Possiede esperienze di ricerca internazionali e ampie esperienze di lavoro in ambito universitario. Attualmente è Ricercatrice nel settore ING-IND/10 presso l'Università degli Studi Roma Tre.

La sua attività di ricerca scientifica negli ultimi anni è stata intensa, e dedicata allo studio di varie tematiche nell'ambito della Fisica Tecnica, con un focus particolare sulla stima dei parametri termofisici dei materiali, dal punto di vista sia teorico, sia sperimentale. È stata responsabile di diversi progetti di ricerca a livello sia nazionale, sia internazionale. È autrice di 64 lavori, 16 dei quali a partire dal 2017, accettati su riviste peer-reviewed, molte delle quali di ottimo livello.

La Candidata ha presentato 10 pubblicazioni ai fini della presente procedura concorsuale. Tali pubblicazioni riguardano temi congruenti con il profilo a bando e sono state tutte pubblicate su rilevanti riviste internazionali dotate di impact factor, testimoniando la buona qualità della produzione scientifica della Candidata.

L'attività didattica della Candidata è stata intensa, e ha riguardato corsi di base e anche avanzati presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università degli Studi Roma Tre. La Candidata ha condotto una significativa attività seminariale e ha inoltre fatto parte dal novembre 2014 ad oggi del Collegio dei Docenti del Dottorato in Energia e Ambiente presso l'Università di Roma "La Sapienza".

L'attività di ricerca e didattica della Candidata è pienamente adeguata al ruolo di cui al presente concorso.

Giudizio collegiale:

La candidata GORI PAOLA presenta un curriculum coerente con il settore concorsuale 09/C2. La Candidata si è laureata in Ingegneria Elettronica (vecchio ordinamento) presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 1997 e ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 2001 e il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Perugia nel 2005. Possiede esperienze di ricerca internazionali e ampie esperienze di lavoro in ambito universitario. Attualmente è Ricercatrice nel settore ING-IND/10 presso l'Università degli Studi Roma Tre.

L'attività didattica della Candidata è stata intensa, e ha riguardato corsi di base e anche avanzati presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università degli Studi Roma Tre. La Candidata ha condotto una significativa attività seminariale e ha inoltre fatto parte dal novembre 2014 ad oggi del Collegio dei Docenti del Dottorato in Energia e Ambiente presso l'Università di Roma "La Sapienza".

L'attività di ricerca è stata svolta con buona continuità e varietà di temi, portando ad una produzione scientifica svolta soprattutto a partire dal 2009. La produzione complessiva, caratterizzata tutta da lavori in collaborazione, alla data del 10 dicembre 2021, era caratterizzata da un indice di Hirsch pari a 22, apprezzabilmente poco influenzato da auto-citazioni. La Candidata è stata anche responsabile di diversi progetti di ricerca a livello sia nazionale, sia internazionale.

Ai fini della presente procedura concorsuale, la Candidata ha presentato 10 pubblicazioni. Tali pubblicazioni, tutte apparse su riviste internazionali dotate di impact factor e considerate di primaria importanza per il settore, risultano del tutto congruenti con il profilo a bando.

L'attività di ricerca e didattica della Candidata è del tutto adeguata al ruolo di cui al presente concorso ed il giudizio della Commissione è pienamente positivo.

ALLEGATO 2)

RELAZIONE della commissione giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, settore concorsuale 09/C2, s.s.d. ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale

La commissione giudicatrice per la procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, si è riunita nei seguenti giorni ed orari:

I riunione: giorno 25 marzo 2022 dalle ore 10.30 alle ore 11.15;

II riunione: giorno 08 aprile 2022 dalle ore 10.30 alle ore 11.45.

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 2 riunioni iniziando i lavori il 25 marzo 2022 e concludendoli il giorno 08 aprile 2022.

Nella prima riunione la Commissione ha provveduto alla nomina di un Presidente e di un Segretario e reso le dichiarazioni di cui all' art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172 e all'art. 51 c.p.c.. Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure di chiamata (L. 240/2010, vigente Regolamento per la chiamata, la mobilità, i compiti didattici, il conferimento di incarichi di insegnamento e di didattica integrativa, il rilascio di autorizzazioni per attività esterne dei Professori e Ricercatori in servizio presso Roma Tre), ha proceduto a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei candidati, come da verbale 1.

Nella seconda riunione, presa visione delle domande e delle documentazioni inviate, ha preso atto della presenza di un'unica candidata, GORI PAOLA e, dopo aver reso le dichiarazioni richieste dalla normativa, ha proceduto all'esame del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate e formulato i giudizi individuali e collegiale, come da verbale 2.

La Commissione redige la seguente relazione in merito alla proposta di chiamata della Dott.ssa GORI PAOLA vincitrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di ruolo, fascia degli associati, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, settore concorsuale 09/C2, s.s.d. ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale.

Profilo

PAOLA GORI, nata a Roma nel 1970 e laureata in Ingegneria Elettronica (vecchio ordinamento) presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 1997, è attualmente Ricercatrice a tempo indeterminato presso l'Università Roma Tre, settore

scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica Tecnica Industriale (dal 01 maggio 2013). Precedentemente ha ricoperto le seguenti posizioni:

- Visiting researcher presso il gruppo del Prof. Jørgen A. Jensen, Technical University of Denmark, Lyngby, Denmark dal 21 gennaio 2000 al 20 luglio 2000;
- Dipendente dell'Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Ingegneria Elettronica, con la qualifica di assistente tecnico di VI livello, dal 01 novembre 2000 al 30 settembre 2001;
- Dipendente dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, Dipartimento di Fisica Tecnica, con la qualifica di assistente tecnico di VI livello, dal 01 ottobre 2001 al 12 settembre 2003;
- Ricercatrice presso l'Istituto Nazionale di Ottica Applicata di Firenze dal 01 ottobre 2003 al 30 novembre 2003;
- Ricercatrice presso l'Istituto di Struttura della Materia del CNR di Roma dal 01 dicembre 2003 al 30 aprile 2013.

Ha inoltre conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 2001 e il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Perugia nel 2005. La Candidata risulta abilitata al ruolo di Professore di II fascia nel settore concorsuale 09/C2 - Fisica Tecnica e Ingegneria Nucleare dal 03 aprile 2018. La Candidata è membro del Collegio dei Docenti nel Dottorato di Ricerca in Energia e Ambiente (Codice corso: 26743), Sapienza Università di Roma, da novembre 2014; è inoltre membro dell'Editorial Board delle riviste Building Acoustics (da dicembre 2016) e Energies (da luglio 2020).

Attività didattica

Anni accademici 1998-1999 e 1999-2000: collaborazione all'attività didattica per il corso di Sensori e Rivelatori (corso di Laurea in Ingegneria Elettronica, Facoltà di Ingegneria, Università Roma Tre) tenuto dal Prof. Massimo Pappalardo.

Anno accademico 2002-2003: collaborazione all'attività didattica per il corso di Fisica Tecnica (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica, Facoltà di Ingegneria, Università di Roma "La Sapienza") tenuto dal Prof. Andrea de Lieto Vollaro e per il corso di Fisica Tecnica Ambientale (Facoltà di Architettura, Università di Roma "La Sapienza") tenuto dal Dott. Marco Frascarolo.

Anno accademico 2007-2008: incarico di tutoraggio di 50 ore per il corso di Fisica Tecnica (corso di Laurea in Architettura degli Interni e Allestimento, Prima

Facoltà di Architettura “Ludovico Quaroni”, Università di Roma “La Sapienza”) tenuto dal Dott. Fabio Bisegna.

Anno accademico 2009-2010: incarico di supplenza per il corso di Fisica Tecnica e Fisica Tecnica Ambientale (corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura “Ludovico Quaroni”, Università di Roma “La Sapienza”).

Anni accademici 2013-2014 e 2014-2015: titolare del corso di Fisica Tecnica Ambientale, 6 CFU (Corsi di Laurea Triennale in Ingegneria Civile, Magistrale in Ingegneria Civile per la protezione dai rischi naturali e Magistrale in Ingegneria delle infrastrutture viarie e trasporti, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Dal 2015-2016 ad oggi: titolare del corso di Acustica e Illuminotecnica Ambientale, 9 CFU (Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Anni accademici 2017/18, 2018/19: incarico di supplenza per il modulo di Fisica Tecnica del Laboratorio di Progettazione Architettonica I, 4 CFU (Corso di Laurea Magistrale in Restauro, Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre).

Dal 2018-2019 ad oggi: titolare del corso di Fisica I, 12 CFU (Corsi di Laurea in Ingegneria Civile, Elettronica, Informatica, Meccanica, Dipartimento di Ingegneria, Università Roma Tre).

Lavori scientifici presentati:

La Candidata ha presentato n. 10 lavori, tutti pubblicati su riviste internazionali con impact factor.

1. R. De Lieto Vollaro, C. Guattari, L. Evangelisti, G. Battista, E. Carnielo, P. Gori, Building energy performance analysis: a case study, *Energy and Buildings*, vol. 87, 87-94, 2015. IF: 2.97, Cit.: 74.
2. P. Gori, C. Guattari, L. Evangelisti, F. Asdrubali, Design criteria for improving insulation effectiveness of multilayer walls, *International Journal of Heat and Mass Transfer*, vol. 103, 349-359, 2016. IF: 3.46, Cit.: 25.
3. L. Evangelisti, C. Guattari, P. Gori, R. de Lieto Vollaro, F. Asdrubali, Experimental investigation of the influence of convective and radiative heat transfers on thermal transmittance measurements, *International Communications in Heat and Mass Transfer*, vol. 78, 214-223, 2016. IF: 3.72, Cit.: 21.
4. C. Guattari, L. Evangelisti, P. Gori, F. Asdrubali, Influence of internal heat sources on thermal resistance evaluation through the heat flow meter method, *Energy and Buildings*, vol. 135, 187-200, 2017. IF: 4.46, Cit.: 23.

5. C. Guattari, L. Evangelisti, P. Gori, F. Bianchi, Heat transfer study of external convective and radiative coefficients for building applications, *Energy and Buildings*, vol. 151, 429-438, 2017. IF: 4.46, Cit.: 36.
6. B. Mattoni, C. Guattari, L. Evangelisti, F. Bisegna, P. Gori, F. Asdrubali, Critical review and methodological approach to evaluate the differences among international Green Building rating tools, *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, vol. 82, 950-960, 2018. IF: 10.56, Cit.: 122.
7. P. Gori, L. Evangelisti, C. Guattari, Description of multilayer walls by means of equivalent homogeneous models, *International Communications in Heat and Mass Transfer*, vol. 91, 30-39, 2018. IF: 4.13, Cit.: 5.
8. L. Evangelisti, C. Guattari, P. Gori, F. Asdrubali, Assessment of equivalent thermal properties of multilayer building walls coupling simulations and experimental measurements, *Building and Environment*, vol. 127, 77-85, 2018. IF: 4.82, Cit.: 18.
9. F. Leccese, G. Salvadori, F. Asdrubali, P. Gori, Passive thermal behaviour of buildings: performance of external multi-layered walls and influence of internal walls, *Applied Energy*, vol. 225, 1078-1089, 2018. IF: 8.43, Cit.: 33.
10. G. Grazieschi, P. Gori, L. Lombardi, F. Asdrubali, Life cycle energy minimization of autonomous buildings, *Journal of Building Engineering*, vol. 30, 101229, 2020. IF: 5.32, Cit.: 13.

La Commissione dichiara vincitrice della Procedura in oggetto GORI PAOLA, con il seguente giudizio collegiale:

La candidata GORI PAOLA presenta un curriculum coerente con il settore concorsuale 09/C2. La Candidata si è laureata in Ingegneria Elettronica (vecchio ordinamento) presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 1997 e ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi Roma Tre nel 2001 e il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Perugia nel 2005. Possiede esperienze di ricerca internazionali e ampie esperienze di lavoro in ambito universitario. Attualmente è Ricercatrice nel settore ING-IND/10 presso l'Università degli Studi Roma Tre.

L'attività didattica della Candidata è stata intensa, e ha riguardato corsi di base e anche avanzati presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università degli Studi Roma Tre. La Candidata ha condotto una significativa attività seminariale e ha

inoltre fatto parte dal novembre 2014 ad oggi del Collegio dei Docenti del Dottorato in Energia e Ambiente presso l'Università di Roma "La Sapienza".

L'attività di ricerca è stata svolta con buona continuità e varietà di temi, portando ad una produzione scientifica svolta soprattutto a partire dal 2009. La produzione complessiva, caratterizzata tutta da lavori in collaborazione, alla data del 10 dicembre 2021, era caratterizzata da un indice di Hirsch pari a 22, apprezzabilmente poco influenzato da auto-citazioni. La Candidata è stata anche responsabile di diversi progetti di ricerca a livello sia nazionale, sia internazionale.

Ai fini della presente procedura concorsuale, la Candidata ha presentato 10 pubblicazioni. Tali pubblicazioni, tutte apparse su riviste internazionali dotate di impact factor e considerate di primaria importanza per il settore, risultano del tutto congruenti con il profilo a bando.

L'attività di ricerca e didattica della Candidata è del tutto adeguata al ruolo di cui al presente concorso ed il giudizio della Commissione è pienamente positivo.

Il Prof. Ambrosini Dario, Presidente della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (costituiti da una copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato, ed una copia della relazione), al Responsabile del Procedimento.

La Commissione viene sciolta alle ore 11.45.

Roma, 08 aprile 2022

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.
per la Commissione
- F.to Prof. Dario Ambrosini - Presidente

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di II fascia, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 09/C2 , S.S.D. ING-IND/10, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 26/11/2021.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Francesco Martellotta, membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di II fascia, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 09/C2 , S.S.D. ING-IND/10, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 26/11/2021, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla suddetta procedura di chiamata e di concordare con il verbale a firma del Prof. Dario Ambrosini, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

8 Aprile 2022

F.to Prof. Francesco Martellotta

Procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di II fascia, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale settore concorsuale 09/C2, s.s.d. ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 26/11/2021.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Corrado Schenone membro della Commissione Giudicatrice della procedura di chiamata ad 1 posto di professore universitario di II fascia, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi di Roma Tre, settore concorsuale 09/C2, s.s.d. ING- IND/10 Fisica Tecnica Industriale, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in servizio nell'Ateneo, ai sensi dell'Art. 24, c. 6 della L. 240/2010, il cui avviso è stato pubblicato all'Albo Pretorio di Ateneo il 26/11/2021, con la presente dichiara di aver partecipato, in via telematica, ai lavori della Commissione tenutisi in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Dario Ambrosini, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

Genova, 8/4/2022

F.to Prof. Corrado Schenone