

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE ING-IND/22 (SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI)- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/D1 SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 240/2010

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe nominata con D.D. n.103 del 19/07/2023 prot. 96666, composta dai Professori:

Prof. Luigi Calabrese, Associato nel SC 09/D1 – SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

Prof. Alessandro Pistone, Associato nel SC 09/D1 – SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

Prof. Edoardo Proverbio, Ordinario nel SC 09/D1 – SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

si riunisce al completo per il giorno 18 settembre 2023 alle ore 10:30 presso i locali del Dipartimento di Ingegneria, Blocco C, 8° piano per procedere alla valutazione del curriculum, dell'attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica del candidato.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con la candidata (**Allegato n. 1 al verbale 2**)

La Commissione, presa visione della documentazione della candidata e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, procede alla valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica, del curriculum.

Al termine della valutazione, la Commissione esprime un giudizio collegiale complessivo (**Allegato n. 2 al verbale 2**).

La seduta è tolta alle ore 13:00
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Edoardo Proverbio

Prof. Luigi Calabrese

Prof. Alessandro Pistone

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE ING-IND/22 (SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI)- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/D1 SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, AI SENSI DELL'ART. 24,
COMMA 5 DELLA LEGGE 240/2010**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

Il sottoscritto ALESSANDRO PISTONE, PA presso l'Università degli Studi di Messina, nato a Ali Terme (ME) il 20/01/1970, nominato componente della Commissione per la procedura di selezione indicata in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno del candidato e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 209 dell' 1 marzo 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 209 del 1 marzo 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con il candidato (EMANUELA MASTRONARDO).

di avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con il candidato (EMANUELA MASTRONARDO) in numero tale da non costituire situazione di collaborazione scientifica abituale.

In fede,

DATA: 18 settembre 2023

FIRMA



allegato: documento d'identità

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE ING-IND/22 (SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI)- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/D1 SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, AI SENSI DELL'ART. 24,
COMMA 5 DELLA LEGGE 240/2010**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

Il sottoscritto EDOARDO PROVERBIO, PO presso l'Università degli Studi di Messina, nato a Milano il 14/09/1963, nominato componente della Commissione per la procedura di selezione indicata in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno del candidato e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 209 dell' 1 marzo 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 209 del 1 marzo 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con i seguenti candidati:

di avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con il candidato (EMANUELA MASTRONARDO) in numero tale da non costituire situazione di collaborazione scientifica abituale.

In fede,

DATA: 18 settembre 2023

FIRMA



allegato: documento d'identità

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE ING-IND/22 (SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI)- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/D1 SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, AI SENSI DELL'ART. 24,
COMMA 5 DELLA LEGGE 240/2010**

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA INCOMPATIBILITÀ/ CONFLITTO DI INTERESSI

Il sottoscritto LUIGI CALABRESE, PA presso l'Università degli Studi di Messina, nato a Messina il 19/09/1974, nominato componente della Commissione per la procedura di selezione indicata in epigrafe, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 - dopo aver preso visione dei nominativi dei candidati alla procedura - dichiara:

di non avere rapporti di parentela e affinità entro il quarto grado con alcuno del candidato e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e i candidati, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

che non sussistono abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale (delibera ANAC n. 209 dell' 1 marzo 2017);

che non sussistono situazioni di collaborazione scientifica tra il/la sottoscritto/a e i candidati di intensità tale da porsi in contrasto con il rispetto del principio di imparzialità (delibera ANAC n. 209 del 1 marzo 2017).

In particolare:

di non avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con i seguenti candidati:

di avere, in relazione all'ambito scientifico relativo alla selezione in oggetto, pubblicazioni in collaborazione con il candidato (EMANUELA MASTRONARDO) in numero tale da non costituire situazione di collaborazione scientifica abituale.

In fede,

DATA: 18 settembre 2023

FIRMA



allegato: documento d'identità

Allegato n. 2 al verbale n. 2

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA

DELLA CANDIDATA EMANUELA MASTRONARDO

Giudizio collegiale della Commissione:

La candidata MASTRONARDO Emanuela è stata valutata in base ai parametri di cui al D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e nel rispetto degli standard qualitativi specificati nel verbale n. 1. La Candidata è stata docente del corso di "Scienza e tecnologia dei materiali" per il corso di studi in Ingegneria Industriale, Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi di Messina per 9 CFU corrispondente a 72 ore frontali negli A.A. 2021-22 e 2022-23. Ha avuto inoltre un incarico di insegnamento nell'ambito del dottorato di ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali e delle Costruzioni (XXXVII ciclo-2021/22) dell'Università degli studi di Messina (1 CFU) e nell'ambito del dottorato di ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione (XXXVIII ciclo-2022/23) dell'Università degli studi di Messina (1 CFU). Relativamente alla didattica integrativa è tutor/co-tutor di 6 tesi di laurea e di 2 tesi di dottorato negli A.A 2021-2023. Ha svolto 5 attività di tutoraggio studenti (A.A. 2021-2023) ed è stata referente SDD Attività di Tutorato Specialistico-Didattico, POT ING-06, Università degli Studi di Messina A.A 2021-2023. Nel complesso l'attività didattica e di didattica integrativa è buona e pienamente congruente con il SSD ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei Materiali.

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica la candidata dichiara di partecipare a 11 gruppi di ricerca nazionali e internazionali, è stata responsabile scientifico (PI) Principal Investigator del Progetto "SESPer - Solar Energy Storage Perovskites", grant agreement N° 74616 nell'ambito delle Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowships (Global Fellowship) finanziato da European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme.

La Candidata è nel comitato editoriale di 3 riviste scientifiche internazionali indicizzate. Non risulta ad oggi titolare di brevetti concessi.

Ha conseguito il Seal of Excellence by European Union's Horizon 2020 research and innovation programme per la proposta progettuale "SESPer - Solar Energy Storage PERovskites" nell'ambito delle Marie Skłodowska-Curie actions call H2020-MSCA-IF-2016 il 14 September 2016. Nel 2022 ha inoltre ricevuto il premio "Alumni Eccellenti" conferito da Aumnime - Associazione Ex-Allievi dell'Università degli Studi di Messina durante la 4a edizione dell'evento "Alumni Eccellenti".

L'attività scientifica si estende con continuità e buona intensità dal 2014 ad oggi e si concretizza in n° 36 pubblicazioni (30 su rivista, 2 su proceeding di conferenza e 4 su capitoli di libro) indicizzate sul database Scopus. Complessivamente alla data del presente verbale sono conteggiate n° 574 citazioni (numero medio di citazioni per pubblicazione: 15,9), riscontrando un "indice di Hirsch" totale riferito alle pubblicazioni presentate pari a 13.

Le pubblicazioni presentano una elevata originalità, innovatività, e buon rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione.

Le pubblicazioni sono congruenti con il profilo di professore universitario da ricoprire e con le tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e la sua diffusione all'interno della comunità scientifica è mediamente alta (20 pubblicazioni con quartile Q1 nell'area pertinente al settore e con le tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate).

Sulla base di criteri riconosciuti presso la comunità scientifica internazionale di riferimento, l'apporto individuale del candidato è chiaramente identificabile (13 pubblicazioni in cui il candidato è primo autore).

La Candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 09/D1 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI in data 31/01/2023.

Complessivamente l'attività di ricerca scientifica è più che buona con significative collaborazioni nazionali ed internazionali ed è pienamente coerente con il Settore Concorsuale 09/D1 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI e con le tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

Complessivamente si ritiene la Candidata pienamente meritevole di ricoprire la posizione di professore di seconda fascia per il settore scientifico disciplinare ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei Materiali.



**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI
SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE ING-IND/22 (SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI)- SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/D1 SCIENZA E TECNOLOGIA
DEI MATERIALI - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, AI SENSI DELL'ART. 24,
COMMA 5 DELLA LEGGE 240/2010**

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Il giorno 30 agosto 2023 alle ore 10 ha avuto luogo (per via telematica) la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'intestazione nominata con D.D. n.103 del 19/07/2023 prot. 96666, composta dai Professori:

Prof. Luigi Calabrese, Associato nel SC 09/D1 - SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

Prof. Alessandro Pistone, Associato nel SC 09/D1 - SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

Prof. Edoardo Proverbio, Ordinario nel SC 09/D1 - SSD ING-IND/22 presso l'Università degli Studi di Messina

I componenti della Commissione, procedono alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Edoardo Proverbio e del Segretario nella persona del Prof. Luigi Calabrese

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha predeterminato i criteri di massima, sulla cui base è effettuata la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica del candidato EMANUELA MASTRONARDO

Nella seconda riunione che si è tenuta in presenza presso i locali del Dipartimento di Ingegneria, Blocco C, 8° piano il giorno 18 settembre 2023, alle ore 10:30 la Commissione ha preso visione della documentazione del candidato e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, ha effettuato la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica.

Ciascun Commissario ha effettuato la dichiarazione in ordine all'insussistenza di situazioni di incompatibilità e di conflitto di interessi con i candidati **(Allegato n. 1 al verbale 2)**.

Al termine della valutazione, la Commissione ha espresso un giudizio collegiale complessivo **(Allegato n. 2 al verbale 2)**.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura, che saranno inviati al Responsabile del Procedimento all'indirizzo uop.docenti@unime.it.

La Commissione termina i lavori alle ore 13:00 del giorno 18 settembre 2023
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Edoardo Proverbio



Prof. Luigi Calabrese



Prof. Alessandro Pistone

