

**Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 per la chiamata di un professore universitario di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 09/A3 e settore scientifico disciplinare ING-IND/21-Metallurgia.**

### **Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica**

La commissione esaminatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n.2035 del 6 luglio 2022, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce per la seconda volta il giorno 6 settembre 2022 alle ore 09:00 per procedere:

(1) alla valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti e dell'attività di ricerca scientifica, svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto ex art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010, delle pubblicazioni scientifiche elaborate dalla ricercatrice nell'ambito del contratto, nonché, ai fini di verificare la continuità della produzione scientifica, delle pubblicazioni eventualmente elaborate dalla ricercatrice successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, ove siano state presentate dalla candidata ai fini della valutazione;

(2) e allo svolgimento della prova di idoneità didattica.

La commissione constata che la candidata da sottoporre a valutazione è la Dott.ssa Alessandra Varone.

Quindi, ognuno dei commissari rende le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con la candidata;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e la candidata ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile

La commissione constata che sono trascorsi sette giorni dalla data di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dei criteri per la valutazione della candidata, senza che sia stata elevata alcuna istanza di riconsiderazione dei suddetti criteri e che è, quindi, nelle condizioni di procedere alla valutazione secondo norma.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dalla Dott.ssa Alessandra Varone e resa disponibile con modalità telematiche, impegnandosi a trattare la suddetta documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

La commissione prende atto che vi sono 2 lavori in collaborazione della candidata con una commissaria (pubblicazioni n. 77 e n. 82 del curriculum) e con terzi e procede all'analisi dei suddetti lavori in collaborazione.

Dopo ampio esame collegiale, quanto alle pubblicazioni in collaborazione con i commissari, anche in base alle dichiarazioni espresse in proposito dalla commissaria coautrice, la commissione si dichiara in grado di enucleare come segue il contributo personale della candidata: valutazione in relazione all'attività scientifica della candidata.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con i terzi, dopo ampio esame collegiale, la commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dalla candidata sulla base del seguente criterio: valutazione in relazione all'attività scientifica della candidata.

I commissari decidono, quindi, di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La commissione, quindi, passa ad esaminare l'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, il curriculum e le pubblicazioni della candidata e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, formula un motivato giudizio analitico collegiale, di cui all'allegato A) che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.



Si procede, quindi, allo svolgimento della prova di idoneità didattica, che, conformemente a quanto stabilito nella seduta preliminare, consiste in una lezione sul trattamento termico degli acciai e che si svolge pubblicamente su piattaforma Zoom, al link <https://unipd.zoom.us/j/86018324318>, come da avviso di convocazione debitamente pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo.

Verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico, la commissione esaminatrice procede alle operazioni di appello e constata che la Dott.ssa Alessandra Varone è presente.

I commissari procedono all'accertamento dell'identità personale della candidata presente mediante presa visione del relativo documento di identità, la cui copia digitale viene inviata telematicamente dalla candidata per la relativa acquisizione agli atti della procedura.

La Dott.ssa Alessandra Varone viene invitata a sostenere la prova didattica.

Terminata la prova, la commissione esaminatrice chiude il collegamento e procede in via riservata.

La commissione formula il seguente giudizio collegiale in merito alla prova di idoneità didattica:

La candidata dimostra ottima padronanza del tema, che illustra in modo chiaro, dettagliato ed esaustivo, sottolineando anche collegamenti con aspetti della metallurgia di base propedeutici all'argomento assegnato per la prova didattica. Il materiale didattico a supporto della lezione è apparso curato, con grafici e tabelle utili alla comprensione dei concetti esposti.

Al termine dei lavori, la commissione, dopo ampia discussione e sulla base dei giudizi collegiali espressi, con deliberazione assunta all'unanimità, dichiara che la Dott.ssa Alessandra Varone è valutata positivamente e che è, quindi, qualificata a ricoprire il posto di professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A3 e settore scientifico disciplinare ING-IND/21.


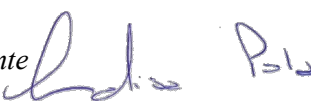

Terminati i lavori, la commissione esaminatrice redige e provvede a trasmettere il presente verbale e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i consequenziali adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 12.35.

Il presente verbale, letto, redatto, sottoscritto e siglato su ogni pagina, unitamente all'allegato A), dalla Prof.ssa Lucia Nicola è integrato dalle dichiarazioni di partecipazione e di concordanza con il suo contenuto della Prof.ssa Annalisa Pola e del Prof. Marco Actis Grande, di cui agli allegati B) e C), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Data: 06/09/2022

#### LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. ssa	Lucia Nicola	Presidente	
Prof. ssa	Annalisa Pola	componente	
Prof.	Marco Actis Grande	Segretario	

**Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 per la chiamata di un professore universitario di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 09/A3 e settore scientifico disciplinare ING-IND/21.**

**Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti**

<i>Alessandra Varone</i>
<b>Attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti</b>
<p>La Dott.ssa Varone ha tenuto corsi pienamente congruenti con il settore scientifico disciplinare ING-IND/21, tra cui Fondamenti di Metallurgia e Laboratorio di Metallurgia e corsi che sono correlati al settore, come Innovative Materials with Laboratory, erogato in lingua inglese. La candidata ha anche svolto attività didattica di supporto per l'insegnamento "Materiali Metallici e loro Interazione con l'Ambiente" ed ha partecipato alle commissioni per gli esami di profitto di tutti i corsi che ha erogato e anche di altri corsi con argomenti congruenti col settore. Inoltre, la candidata ha svolto attività didattica nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale, di cui è membro del Collegio Docenti.</p> <p>La candidata è stata tutor di studenti di dottorato, relatrice di tesi di laurea ed è stata membro di commissioni di laurea. Ha inoltre tenuto Seminari sulla Metallurgia alle scuole superiori.</p>
<b>Giudizio</b>
L'attività di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti è giudicata unanimemente come buona dalla Commissione.
*** **
<b>Attività di ricerca scientifica</b>
<p>La candidata ha partecipato e partecipa attivamente a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali su temi pienamente congruenti con il settore scientifico disciplinare ING-IND/21 quali, ad esempio, le superleghe di nichel, gli acciai per applicazioni nucleari ed i relativi rivestimenti, le leghe metalliche prodotte da manifattura additiva ed i materiali per applicazioni biomedicali. Ha svolto e svolge attività di ricerca nell'ambito di progetti finanziati a livello regionale, nazionale ed internazionale.</p> <p>La candidata ha preso parte in qualità di relatrice (anche come invited speaker) a convegni nazionali ed internazionali pienamente congruenti con il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/21 Metallurgia; è stata ed è inoltre nel comitato organizzatore di conferenze nazionali ed internazionali, nonché di scuole estive di metallurgia.</p> <p>La Dr.ssa Varone ha ricoperto e ricopre il ruolo di editor per riviste internazionali pienamente congruenti con il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/21 Metallurgia.</p> <p>La candidata risulta vincitrice nell'anno 2012 di un premio istituito dall'Associazione Italiana di Metallurgia.</p>
<b>Giudizio</b>
L'attività di ricerca scientifica della candidata è giudicata unanimemente dalla Commissione come molto buona.

*** **
<b>Pubblicazioni</b>
<p>La consistenza complessiva della produzione scientifica riferita al triennio in esame consta di 22 articoli indicizzati di cui 16 pubblicati su riviste internazionali e 6 contributi a convegni.</p> <p>La produzione scientifica evidenzia collaborazioni con realtà universitarie e di ricerca italiane ed internazionali che riflettono le attività di studio che vedono coinvolta la candidata.</p>
<b>Giudizio</b>
<p>Gli articoli su rivista hanno una buona collocazione editoriale in relazione alle tematiche trattate, essendo per la maggior parte inseriti nelle classi Q1 o Q2 secondo lo Scimago Journal Ranking e con un impact factor medio di 2.0.15 secondo il Journal Citation Reports – Clarivate.</p> <p>Il numero medio di coautori per articolo è 5.5 e mostrano la collaborazione della Candidata con colleghi sia italiani sia stranieri.</p> <p>Circa gli indicatori bibliometrici, in base alla banca dati Scopus aggiornata alla data del 06/09/2022, risultano dal 2011 un totale di 78 documenti che hanno ricevuto 433 citazioni, risultanti in un indice di Hirsch pari a 12.</p> <p>La produzione scientifica del triennio appare originale e pienamente congruente con il profilo di professore universitario di seconda fascia ed è giudicata unanimemente dalla Commissione come molto buona.</p>

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.ssa Lucia Nicola

Presidente 

Prof.ssa Annalisa Pola

componente 

Prof. Marco Actis Grande

Segretario 

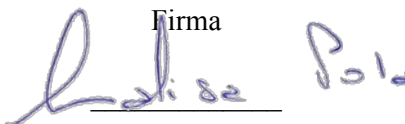
**PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCURSALE 03/A9 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/21.**

**Dichiarazione di partecipazione e di concordanza**

La sottoscritta Prof.ssa Annalisa Pola, componente della commissione esaminatrice della procedura valutativa in epigrafe dichiara di aver preso parte in modalità telematica alla seduta della suddetta commissione per la valutazione della candidata e per lo svolgimento della prova didattica nonché di concordare con quanto contenuto nel "*Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica*".

La presente dichiarazione costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui la stessa è allegata.

Data 06/09/2022

Firma  


**PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", PER IL SETTORE CONCURSALE 03/A9 E SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/21.**

**Dichiarazione di partecipazione e di concordanza**

Il sottoscritto Prof. Marco Actis Grande, componente della commissione esaminatrice della procedura valutativa in epigrafe dichiara di aver preso parte in modalità telematica alla seduta della suddetta commissione per la valutazione della candidata e per lo svolgimento della prova didattica nonché di concordare con quanto contenuto nel "*Verbale n. 2 – Valutazione e prova didattica*".

La presente dichiarazione costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui la stessa è allegata.

Data 06/09/2022

Firma  
