

Al Responsabile Ufficio Concorsi Docenti

Piazza Verdi, 3

40126 Bologna

OGGETTO: - PROVA DIDATTICA - PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)
RIF: O18C1I2021/1296

Il sottoscritto prof. Angelo Tani, in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice nominata per la procedura in oggetto, chiede all'Ufficio concorsi di pubblicare sul sito di Ateneo le informazioni relative alla fase del sorteggio dell'argomento della prova didattica e a quella di svolgimento della prova didattica, come riportate a verbale.

La pubblicazione sul sito di Ateneo vale a tutti gli effetti quale notifica della convocazione al sorteggio degli argomenti e alla prova didattica.

Saranno ammessi allo svolgimento della prova tutti i candidati che all'esito della valutazione dei titoli abbiano riportato un punteggio pari o superiore a 60 punti.

Distinti saluti,

Faenza, 08/07/2021

Prof. Angelo Tani



Al Dirigente APOS

Piazza Verdi, 3

40126 Bologna

OGGETTO: "Trasmissione criteri di valutazione" - PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)
RIF: O18C1I2021/1296

Il sottoscritto prof. Angelo Tani, in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice nominata per la procedura in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

N° 1 Verbali con relativo allegato

Distinti saluti

Faenza, 08/07/2021

Prof. Angelo Tani

Handwritten signature of Angelo Tani in black ink, consisting of the letters 'A', 'T', and 'ani' in a cursive style.

**ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA**

PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

RIF: O18C1I2021/1296

VERBALE N. 1

Alle ore 08:00 del giorno 08/07/2021 si riunisce avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, ai sensi dell'art.8 comma 11 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. 977/2013 la Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 962 del 28/06/2021, composta dai seguenti professori:

- Prof. Angelo TANI, Università degli Studi di Bologna
- Prof. Gianmario PELLEGRINO, Politecnico di Torino
- Prof. Mauro ZIGLIOTTO, Università degli Studi di Padova

La Commissione si riunisce collegialmente mediante videoconferenza.

In particolare, risulta che:

il prof. Angelo Tani è collegato in videoconferenza da Faenza (RA);

il prof. Gianmario Pellegrino è collegato in videoconferenza da Pietra Ligure (SV);

il prof. Mauro Zigliotto è collegato in videoconferenza da Vicenza.

La Commissione, verificato il regolare funzionamento dell'impianto di videoconferenza, e accertato che tutti i componenti risultano regolarmente presenti alla seduta telematica, dichiara aperti i lavori.

Ognuno dei componenti dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Angelo Tani e del Segretario nella persona del Prof. Gianmario Pellegrino.

La Commissione, esaminato il bando e gli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure selettive (Legge 240/2010; il D.R. 977/2013) prende atto degli standard qualitativi e dei criteri di valutazione delle pubblicazioni stabiliti nel bando.

Nel rispetto dei punteggi massimi previsti nel bando medesimo, la Commissione dettaglia e specifica i punteggi attribuibili agli elementi appartenenti a ciascuna categoria di standard, come da tabella riportata nell'allegato 1 del presente verbale.

La Commissione stabilisce quindi la data ed il luogo in cui si svolgerà il sorteggio dell'argomento della prova didattica.

A causa dell'emergenza epidemiologica da COVID-19 e delle recenti disposizioni normative emanate dal governo, l'adunanza in modalità telematica è stata adottata come modalità di svolgimento di colloqui, discussioni pubbliche, prove didattiche e qualsiasi altra forma di prova o colloquio orale relativo a procedure selettive o concorsuali, anche in deroga a quanto previsto nei rispettivi bandi, con D.R. 963/2020.

Per tale ragione la Commissione stabilisce che il sorteggio si svolgerà il giorno 30/08/2021 a partire dalle ore 09:00 mediante l'utilizzo dello strumento telematico Microsoft Teams. Durante il collegamento saranno richiamate le modalità di svolgimento della prova didattica (riportate nell'allegato 1 del presente verbale).

La prova didattica si svolgerà il giorno 31/08/2021 a partire dalle ore 10:00 mediante l'utilizzo dello strumento telematico Microsoft Teams.



La durata della prova didattica è fissata in 45 minuti.

La Commissione procede ad estrarre la lettera dell'alfabeto da cui si determinerà l'ordine del sorteggio e l'ordine di svolgimento della prova didattica.

La lettera estratta è 'B'.

La Commissione alle ore 10:30 dichiara chiusa la prima seduta in cui ha assunto le determinazioni dei punteggi.

Il Presente verbale viene redatto a cura del Prof. Angelo Tani previa lettura del medesimo agli altri commissari in videoconferenza, i quali dichiarano che il medesimo corrisponde a quanto deliberato dall'organo.

Faenza, 08/07/2021

Prof. Angelo Tani



Presente in videoconferenza il Prof. Gianmario Pellegrino collegato da Pietra Ligure (SV)

Presente in videoconferenza il Prof. Mauro Zigliotto collegato da Vicenza

SCHEDA DI DETTAGLIO CRITERI DI VALUTAZIONE
Allegato al verbale 1 - attribuzione punteggi agli standard

Attività di ricerca e pubblicazioni – (Punti attribuibili max 50)

Tabella A - Attività di ricerca

ATTIVITA'	PUNTI max. 23
<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. La valutazione avviene anche in base alla pertinenza con il SSD.</p> <p><i>Organizzazione direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca: max punti 4 per attività.</i> <i>Partecipazione a centri o gruppi di ricerca: max punti 2 per attività.</i> <i>Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste: max punti 4 (si intende 2 per ogni partecipazione) per attività.</i></p>	<p>Max 8 punti sulla categoria</p>
<p>Conseguimento della titolarità di brevetti. La valutazione avviene anche in base alla pertinenza con il SSD.</p> <p><i>Max punti 1,5 per brevetto nazionale.</i> <i>Max punti 2 per brevetto internazionale.</i></p>	<p>Max 2 punti sulla categoria</p>
<p>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. La valutazione avviene anche in base alla pertinenza con il SSD.</p> <p><i>Max punti 2 per premio o riconoscimento.</i></p>	<p>Max 3 punti sulla categoria</p>
<p>Partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale. La valutazione avviene anche in base alla pertinenza con il SSD.</p> <p><i>Max punti 0,2 attribuibili ad ogni partecipazione.</i></p>	<p>Max 3 punti sulla categoria</p>
<p>E' valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi</p>	<p>Max 7 punti sulla categoria</p>

vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.	
------------------------------------------------------------	--

Tabella B - Pubblicazioni

PUBBLICAZIONI	PUNTI max. 27 attribuibili alle pubblicazioni.
Il punteggio attribuito ad ogni pubblicazione (PP) è dato dall'espressione: $PP = C1 \times C2 \times (C3 + C4)$	Max 1,5 punti per singola pubblicazione.
C1. Congruenza di ciascuna pubblicazione con le tematiche ricomprese nel SSD.	Congruità con le tematiche del settore: da 0 a 1. Il valore assegnato alla singola pubblicazione è utilizzato come fattore moltiplicativo delle restanti voci.
C2. Apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. In linea con le consuetudini del SSD, in assenza di esplicite dichiarazioni presenti nel testo della pubblicazione circa l'apporto dei singoli autori, l'apporto sarà ritenuto paritetico e la Commissione attribuirà un punteggio in base al numero di autori, secondo la tabella seguente: Fino a 3 autori: C2=1. Da 4 a 6 autori: C2=0,7. Oltre 6 autori: C2=0,5.	Apporto del candidato: da 0 a 1. Il valore assegnato alla singola pubblicazione è utilizzato come fattore moltiplicativo delle restanti voci.
C3. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione.	Max 1 punti per ogni pubblicazione (punteggio additivo)

C4. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.	Max 0,5 punti per ogni pubblicazione (punteggio additivo)
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

Totale punti attività di ricerca e pubblicazioni (tabella A + tabella B) = 50

Attività istituzionali, organizzative e di servizio all'Ateneo (Punti attribuibili max 15)

ATTIVITA'	PUNTI
E' valutato il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento a incarichi di gestione e a impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali ovvero presso l'Ateneo e/o altri Atenei nazionali ed esteri. <i>Max punti 5 per attività</i>	Max 15 punti sulla categoria

Attività didattica - (Punti attribuibili max 25)

ATTIVITA'	PUNTI
Sono valutati il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità, considerando anche la pertinenza con il SSD. <i>Max punti 1 per ogni corso in cui si è avuta la responsabilità. Max punti 0,5 per ogni modulo</i>	Max 15 punti sulla categoria
Sono valutate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui i candidati risultano essere i relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti. I punteggi sono attribuiti anche in base alla coerenza delle attività svolte rispetto al SSD. <i>Max punti 3 per l'insieme delle tesi di laurea seguite. Max punti 5 per l'insieme delle tesi di dottorato. Max punti 2 per seminari, esercitazioni e tutoraggio degli studenti.</i>	Max 10 punti sulla categoria

h

Prova didattica (Punti attribuibili max 10)

Alla prova didattica sono ammessi solo i candidati che, all'esito della attività di attribuzione dei punteggi relativi alle attività di ricerca, attività istituzionali, attività di didattica e attività assistenziali se previste abbiano riportato un punteggio pari ad almeno 60 punti.

ATTIVITA'	PUNTI
<p>Presentazione di una unità didattica su un argomento relativo alle tematiche del SSD sorteggiato dal candidato almeno 24 ore prima previa formale convocazione. Ogni candidato sorteggia una terna di argomenti fra almeno tre terne predeterminate dalla Commissione. All'interno della terna sorteggiata, il candidato sceglie l'argomento che costituirà oggetto della presentazione.</p> <p>La presentazione sarà svolta in lingua italiana o inglese, a scelta del candidato, e avverrà a distanza con l'uso del software MS Teams. Il candidato dovrà disporre di un computer (o equivalente) dotato di webcam, altoparlanti e microfono.</p> <p>Sarà possibile utilizzare supporti preparati precedentemente (diapositive, slide, appunti, ...).</p> <p>Sarà cura del candidato dotarsi dei dispositivi necessari per lo svolgimento della prova didattica, quali ad esempio una lavagna fisica (whiteboard o blackboard) ed il materiale idoneo per la scrittura e la cancellazione, oppure una tavoletta grafica o tablet adatti alla scrittura e cancellazione ed alla condivisione di contenuti quali, per esempio, diapositive e slide.</p> <p>La visuale della webcam dovrà essere tale da inquadrare contemporaneamente almeno il volto del candidato ed il supporto sul quale scrive e/o presenta. Il luogo di svolgimento della lezione potrà essere una stanza, un ufficio, o un'aula universitaria. Il candidato è tenuto a mostrare alla Commissione il luogo di svolgimento della prova ad inizio lezione.</p> <p>Il punteggio (PD) attribuito alla prova didattica verrà calcolato secondo la formula seguente:</p> $PD = D1 \times (D2 + D3 + D4)$ <p>Dove:</p>	<p>Max 10 punti sulla categoria</p>

D1. Congruenza con l'argomento da trattare: max punti 1 D2. Chiarezza espositiva: max punti 4 D3. Correttezza espositiva: max punti 4 D4. Esaustività dell'esposizione degli argomenti da trattare: max punti 2	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

Il Sottoscritto Prof. Angelo Tani nato a Faenza il 04/11/63, componente della Commissione della procedura indicata in oggetto, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs 165/2001, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, richiamate dall'art 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

- di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Il sottoscritto si impegna a segnalare eventuali variazioni che possono avvenire nelle more della procedura concorsuale, rispetto a quanto dichiarato con la presente.

Faenza, 08/07/2021

Firma ATani

PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

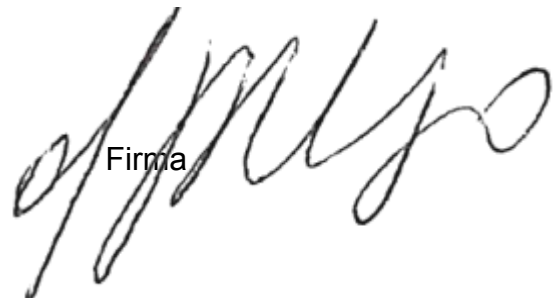
Il Sottoscritto Prof. Gianmario Pellegrino nato a Torino il 05/09/1973, componente della Commissione della procedura indicata in oggetto, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs 165/2001, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, richiamate dall'art 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

- di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Il sottoscritto si impegna a segnalare eventuali variazioni che possono avvenire nelle more della procedura concorsuale, rispetto a quanto dichiarato con la presente.

Data 08/07/2021


Firma

Si allega copia di documento di riconoscimento

PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

Il Sottoscritto Prof. Mauro Zigliotto nato a Vicenza il 20/11/1963, componente della Commissione della procedura indicata in oggetto, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs 165/2001, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, richiamate dall'art 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

- di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Il sottoscritto si impegna a segnalare eventuali variazioni che possono avvenire nelle more della procedura concorsuale, rispetto a quanto dichiarato con la presente.

Data: 08/07/2021

Firma



Allegare copia di documento di riconoscimento

PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

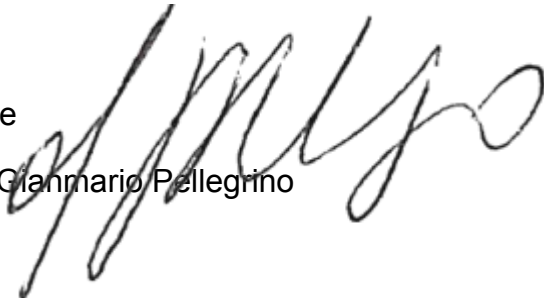
DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Gianmario Pellegrino, in qualità di componente della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posti bandita con DR n. 654 del 29/04/2021, dichiara con la presente di aver partecipato in via telematica, allo svolgimento dei lavori della Commissione giudicatrice effettuata con modalità collegiale mediante videoconferenza in collegamento da Pietra Ligure (SV) dalle ore 08:00 alle ore 10.30 del giorno 08/07/2021.

Dichiara di sottoscrivere il verbale redatto in data 08/07/2021 trasmesso all'Ufficio Concorsi Docenti per i provvedimenti di competenza a cura del Prof. Angelo Tani.

In fede

Prof. Gianmario Pellegrino



Si allega copia documento di riconoscimento

PROCEDURA SELETTIVA BANDITA AI SENSI DELL'ART. 18 LEGGE 240/2010 PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 09/E2, SSD ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI, BANDITA CON DR N. 654 DEL 29/04/2021 DAL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI" (DEI)

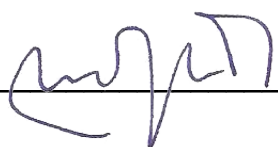
DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Mauro Zigliotto, in qualità di componente della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posti bandita con DR n. 654 del 29/04/2021, dichiara con la presente di aver partecipato in via telematica, allo svolgimento dei lavori della Commissione giudicatrice effettuata con modalità collegiale mediante videoconferenza in collegamento da Vicenza dalle ore 08:00 alle ore 10:30 del giorno 08/07/2021.

Dichiara di sottoscrivere il verbale redatto in data 08/07/2021 trasmesso all'Ufficio Concorsi Docenti per i provvedimenti di competenza a cura del Prof. Angelo Tani.

In fede

Prof. Mauro Zigliotto



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Zigliotto', is written over a solid horizontal line.

Allegare copia documento di riconoscimento