

**VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO REP. N.264/2024 PROT. N. 95461 - DEL 27/03/2024**

Il giorno 26 Agosto 2024, alle ore 9, in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto REP. n. 561/2024 prot. 149476 del 14/06/2024 nelle persone di:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| - Prof.ssa <i>Siligardi Cristina</i> | Ordinaria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia<br>COMPONENTE |
| - Prof. <i>Cicala Gianluca</i>       | Ordinario presso l'Università di Catania<br>COMPONENTE                |
| - Prof. <i>Sglavo Vincenzo Maria</i> | Ordinario presso l'Università di Trento<br>COMPONENTE                 |

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente ed il Segretario della Commissione, attenendosi ai criteri di seguito specificati e precisamente: per l'individuazione del Presidente, maggiore anzianità nel ruolo PO; per l'individuazione del segretario, minore anzianità nel ruolo da PO.

La Commissione individua Presidente e Segretario nelle sotto indicate persone:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| - Prof. <i>Cicala Gianluca</i>    | Ordinario<br>presso l'Università di Catania;<br>PRESIDENTE               |
| - Prof. <i>Siligardi Cristina</i> | Ordinaria<br>presso l'Università di Modena e Reggio Emilia<br>SEGRETARIO |

La Commissione esamina il bando della presente procedura di valutazione comparativa e prende atto che la stessa prevede la valutazione preliminare dei candidati, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo criteri e parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, secondo le modalità stabilite dal D.M. n. 243 del 25 maggio 2011.

La commissione, a seguito della valutazione preliminare, ammette alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica con la commissione i candidati comparativamente più meritevoli in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità; i candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

Prende atto altresì che ai sensi del vigente “Regolamento per il reclutamento e la disciplina della figura del ricercatore a tempo determinato in Tenure Track (RTT), di cui all'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla Legge 79/2022”\* la commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione a seguito della stessa e, pertanto, provvede a definire dei criteri oggettivi di valutazione che si allegano (**Allegato 2**) al presente verbale.

**Ciascun commissario, verificato il rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi, dichiara l'insussistenza di situazioni di incompatibilità o cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. in relazione agli altri componenti della Commissione (allegato 1)**

In merito alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, la Commissione rileva che il competente Ufficio dell'Amministrazione universitaria ha provveduto a ricevere le domande, i titoli e le pubblicazioni dei candidati e ad accertare che gli stessi siano stati inviati nei termini.

Ai sensi di quanto previsto dal bando all'art. 6, i candidati dovranno sostenere una discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica, che può essere svolta in modalità telematica, e che può assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico; lo svolgimento di tale seminario non costituisce prova orale. A tal fine, saranno convocati dal competente Ufficio a mezzo avviso pubblico sul sito di Ateneo all'indirizzo <https://www.unimore.it/bandi/RicTD-Prove.html> **con almeno 15 giorni di anticipo** rispetto al giorno in cui i candidati ammessi debbono sostenerla.

I candidati, ove previsto dal bando, sosterranno altresì la prova orale volta all'accertamento delle conoscenze linguistiche.

Al termine dei lavori la commissione, previa valutazione comparativa, con propria deliberazione assunta all'unanimità ovvero a maggioranza dei componenti, individua una rosa composta da non più di tre idonei sulla base delle valutazioni formulate secondo le modalità sopra indicate, che costituiscono parte integrante del relativo verbale.

**Successivamente alla pubblicazione dei criteri di valutazione dei candidati sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://www.unimore.it/bandi/RicTD.html>, l'ufficio competente darà accesso alla commissione alle domande presentate dai candidati sulla piattaforma telematica PICA, in modo da poter procedere all'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.**

La Commissione fissa come termine della presente procedura di valutazione comparativa il giorno 14/11/2024 (cioè entro cinque mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina della Commissione, salvo proroga).

**Al termine delle operazioni, la commissione provvede a inviare il presente verbale all'ufficio per i provvedimenti di competenza;** a tal fine si trasmette al seguente indirizzo e-mail [ufficio.concorsidocenti@unimore.it](mailto:ufficio.concorsidocenti@unimore.it)

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 10 e la Commissione viene riconvocata dal Presidente in data 6 settembre alle ore 9, successivamente all'avvenuta pubblicazione da parte degli uffici competenti dei criteri di valutazione fissati dalla commissione.

IL PRESIDENTE  
Prof. Cicala Gianluca

I COMPONENTI

Prof. Sglavo Vincenzo Maria

Prof.ssa Siligardi Cristina  
(con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**ALLEGATO 1 al VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO N. 264/2024 - DEL 27/03/2024.**

**DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'**

La sottoscritta Cristina Siligardi Prof.ssa presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nata a Modena il 29/04/1967 nominata a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 561 del 14/06/2024, 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

**dichiara:**

X Che non sussistono situazioni di incompatibilità tra la sottoscritto/a e gli altri componenti della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

In particolare dichiara:

X Che non sussistono, con alcuno/a degli altri componenti della commissione, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado, situazioni di coniugio, convivenza more uxorio e di commensalità abituale (Artt. 51 e 52 c.p.c; Art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; ANAC, Delibera del 22 novembre 2017, n. 1208; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018 n. 39; ANAC, Delibera del 15 gennaio 2020, n. 25).

*NB. Compilare barrando con una crocetta ciascuna voce elencata*

In fede,  
26/08/2024

prof. Cristina Siligardi presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

(FIRMA)

---

**ALLEGATO 1 al VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO N. 264- DEL 27/03/2024**

**DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'**

Il sottoscritto Gianluca Cicala Prof. presso l'Università degli Studi di Catania nato a Piazza Armerina (EN) il 15.04.1975 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominato con D.R. n. 561 del 14/06/2024, 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

**dichiara:**

Che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e gli altri componenti della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

In particolare dichiara:

Che non sussistono, con alcuno/a degli altri componenti della commissione, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado, situazioni di coniugio, convivenza more uxorio e di commensalità abituale (Artt. 51 e 52 c.p.c; Art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; ANAC, Delibera del 22 novembre 2017, n. 1208; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018 n. 39; ANAC, Delibera del 15 gennaio 2020, n. 25).

In fede,  
Catania, 26.08.2024

prof..Gianluca Cicala presso l'Università degli Studi di Catania

(FIRMA)

---

Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

**ALLEGATO 1 al VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO N. 264- DEL 27/03/2024**

**DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'**

Il sottoscritto Vincenzo Maria Sglavo Prof. presso l'Università degli Studi di Trento nato a Borgo Valsugana (TN) il 16.09.1964 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominato con D.R. n. 561 del 14/06/2024, 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

**dichiara:**

Che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il/la sottoscritto/a e gli altri componenti della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

In particolare dichiara:

Che non sussistono, con alcuno/a degli altri componenti della commissione, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado, situazioni di coniugio, convivenza more uxorio e di commensalità abituale (Artt. 51 e 52 c.p.c; Art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; ANAC, Delibera del 22 novembre 2017, n. 1208; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018 n. 39; ANAC, Delibera del 15 gennaio 2020, n. 25).

In fede,  
Trento, 26.08.2024

prof. Vincenzo Maria Sglavo presso l'Università degli Studi di Trento

(FIRMA)

---

Allegato: documento d'identità del sottoscrittore



f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	<b>max punti 6</b>
<b>Punti 2 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come invited speaker</b> <b>Punti 1 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come relatore</b> <b>Punti 0.25 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come coautore</b>	
g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	<b>max punti 6</b>
<b>Punti 2 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca</b> <b>Punti 1 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca</b> <b>Punti 2 per ogni partecipazione come Editor o Editorial Board Member su riviste internazionali</b>	

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Nei casi in cui la posizione bandita preveda lo svolgimento di attività assistenziale istituzionale, la valutazione delle attività assistenziali in ambito sanitario è svolta sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione o con settore affine. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità della attività assistenziale svolta.

Nella valutazione della produzione scientifica, la commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa prendendo in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

**PUBBLICAZIONI E CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA (MASSIMO 60 PUNTI).**

Per ciascuna pubblicazione si attribuirà un punteggio ottenuto dalla somma dei seguenti quattro addendi (a + b + c + d) per un punteggio massimo di 3 punti in base ai criteri di valutazione di seguito stabiliti:

a. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica: massimo punti 0.75.

Eccellente: punti 0.75

Buona: punti 0.5

Discreta: punti 0.25

Sufficiente: punti 0.1

b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 09-D1 e con il SSD ING-IND/22 per il quale è stato bandito il concorso, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate: massimo punti 0.75.

Pienamente congruente: punti 0.75

Parzialmente congruente: punti 0.5

Non congruente: punti 0

c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: massimo punti 0.75.

Rivista internazionale in Q1: punti 0.75

Rivista internazionale in Q2: punti 0.5

Rivista internazionale in Q3 o Q4: punti 0.1

d. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: massimo punti 0.75

Primo o ultimo autore: punti 0.75

Altro autore: punti 0.25.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati e che risultino svolte in collaborazione con terzi occorre individuare dei criteri atti ad accertare l'enucleabilità dell'apporto dei singoli candidati, indicando i parametri logici seguiti per valutare l'autonomia di detto apporto e a tal proposito stabilisce per quanto riguarda i lavori in collaborazione con terzi, relativi all'apporto del singolo candidato sono:

l'ordine dei nomi;

la coerenza con il resto dell'attività scientifica;

la notorietà di cui gode il candidato nel mondo accademico nella materia specifica.

La commissione giudicatrice deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (massimo punti 6).

Alla consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, all'intensità e alla continuità temporale della stessa, la commissione attribuirà un punteggio compreso **tra 0 e 3 punti** secondo i seguenti criteri:

- numero totale delle pubblicazioni (> 60): punti 2.75
- numero totale delle pubblicazioni (tra 51 e 60): punti 2.5

- numero totale delle pubblicazioni (tra 41 e 50): punti 2
- numero totale delle pubblicazioni (tra 31 e 40): punti 1.5
- numero totale delle pubblicazioni (tra 21 e 30): punti 1
- numero totale delle pubblicazioni (tra 11 e 20): punti 0.5
- numero totale delle pubblicazioni (< 11): punti 0
- Produzione molta intensa e continua: punti 1
- Produzione adeguatamente intensa e continua: punti 0.25
- Produzione scarsamente intensa e discontinua: punti 0

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni, nel valutare le pubblicazioni, si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature

1. numero totale delle citazioni;
2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
3. "impact factor" totale;
4. "impact factor" medio per pubblicazione;

combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Pertanto la commissione utilizzerà gli indici di seguito riportati, **per un massimo di punti 3:**

1. numero totale delle citazioni:
  - n. citazioni > 2000: punti 1.5
  - n. citazioni tra 1000 e 1999: punti 1.25
  - n. citazioni tra 200 e 999: punti 1
  - n. citazioni <200: punti 0
  
2. "Indice di Hirsh" totale:
  - H Index >20: punti 1.5
  - H Index da 16 a 20: punti 1.25
  - H Index da 10 a 15: punti 1
  - H Index < 10: punti 0.

La commissione stabilisce che ciascun candidato ha a disposizione 15 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione e per l'accertamento, ove previsto, della conoscenza della lingua straniera.

Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la Commissione stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione e fissa, altresì, una graduazione dei criteri medesimi:

1. padronanza e grado di aggiornamento, dimostrati dal candidato, attraverso i titoli presentati, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare;
2. chiarezza e sinteticità dell'esposizione.

La commissione stabilisce che ciascun candidato ha a disposizione 30 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione e per l'accertamento, ove previsto, della conoscenza della lingua straniera.

Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la Commissione stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione e fissa, altresì, una graduazione dei criteri medesimi:

1. padronanza e grado di aggiornamento, dimostrati dal candidato, attraverso i titoli presentati, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare;
2. chiarezza e sinteticità dell'esposizione.

### **La commissione giudicatrice**

IL PRESIDENTE,  
*Prof. Gianluca Cicala*

GIANLUCA  
CICALA  
27.08.2024  
11:48:55  
GMT+02:00



I COMPONENTI  
*Prof. Sglavo Vincenzo Maria*

*Prof. Cristina Siligardi (con funzioni anche di segretario verbalizzante)*

CRISTINA  
SILIGARDI  
27.08.2024  
12:04:40  
GMT+01:00



**VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO REP. N.264/2024 PROT. N. 95461 - DEL 27/03/2024**

Il giorno 6 Settembre 2024, alle ore 9, in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto REP. n. 561/2024 prot. 149476 del 14/06/2024 nelle persone di:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| - Prof.ssa <i>Siligardi Cristina</i> | Ordinaria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia<br>COMPONENTE |
| - Prof. <i>Cicala Gianluca</i>       | Ordinario presso l'Università di Catania<br>COMPONENTE                |
| - Prof. <i>Sglavo Vincenzo Maria</i> | Ordinario presso l'Università di Trento<br>COMPONENTE                 |

In apertura di seduta la Commissione prende visione dell'elenco dei candidati (*allegato n. 1 al verbale*) e delle relative domande rese disponibili sulla piattaforma informatica PICA dal competente ufficio dell'Amministrazione universitaria.

**Ciascun commissario dichiara che tra essi ed i candidati non sussistono casi d'incompatibilità di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c..**

**Ciascun commissario dichiara, inoltre, di non avere altri motivi di incompatibilità e di conflitto di interesse, come da dichiarazione (*allegato n. 2 al verbale*).**

La commissione prende atto del fatto che **il numero dei candidati è pari o inferiore a sei** e dichiara pertanto gli stessi tutti ammessi a sostenere la discussione dei titoli come previsto dal regolamento e dal bando prima citati.

I candidati (in ordine alfabetico):

*Dino Norberto Boccaccini, Giorgio Scordo e Veronica Testa*

saranno convocati per la discussione dei titoli e della produzione scientifica che può assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico il giorno **27 settembre 2024** alle ore **9** in modalità telematica al seguente link: [meet.google.com/rqh-ajgm-ioz](https://meet.google.com/rqh-ajgm-ioz)

Al termine delle operazioni la commissione provvede a inviare il presente verbale all'ufficio per i provvedimenti di competenza; a tal fine si trasmette al seguente indirizzo e-mail: ufficio.concorsidocenti@unimore.it

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 10 e la Commissione viene riconvocata dal Presidente in data 27 Settembre 2024 alle ore 9 .

IL PRESIDENTE  
Prof. Cicala Gianluca

I COMPONENTI

Prof. Sglavo Vincenzo Maria

Firmato digitalmente da:  
**VINCENZO MARIA SGLAVO**  
Data: 07/09/2024 00:01:30

Prof.ssa Siligardi Cristina  
(con funzioni anche di segretario verbalizzante)



CRISTINA  
SILIGARDI  
07.09.2024  
11:14:53  
GMT+01:00



GIANLUCA  
CICALA  
06.09.2024  
18:19:29  
GMT+02:00

**Allegato 1 - elenco candidati (in ordine alfabetico)**

- 1) **Boccaccini Dino Norberto**
- 2) **Scordo Giorgio**
- 3) **Testa Veronica**

Allegato 2 al verbale 2

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA**

**Procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI - SEDE DI MODENA**

**per il Settore Scientifico disciplinare: ING-IND/22- Settore concorsuale 09/D1-**

**(Decreto Rep. 264/2024 - Prot. n. 95461\_ - del 27/03/2024)**

**DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'**

La sottoscritta Prof.ssa Cristina Siligardi docente presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nata a Modena il 29/04/1967 nominata a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 561/2024 del 14/06/2024, 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 partecipanti alla procedura

**dichiara:**

- ✓ Che non sussistono situazioni di incompatibilità del/la sottoscritto/a con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- ✓ In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
- ✓ Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
6 Settembre 2024

prof.ssa Cristina Siligardi presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

**(FIRMA)**

---

## DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'

Il sottoscritto Prof. Gianluca Cicala presso l'Università degli Studi di Catania nato a Piazza Armerina (EN) il 15/04/1975 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 561/2024 del 14/06/2024, 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 partecipanti alla procedura

### dichiara:

- ✓ Che non sussistono situazioni di incompatibilità del/la sottoscritto/a con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- ✓ In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
- ✓ Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
6 Settembre 2024

prof. Gianluca Cicala presso l'Università degli Studi di Catania

(FIRMA)

---

## DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DI CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITA'

Il sottoscritto Prof. Vincenzo Maria Sglavo presso l'Università degli Studi di Trento, nato a Borgo Valsugana (TN) il 16/09/1964 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 561/2024 del 14/06/2024, 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 partecipanti alla procedura

### **dichiara:**

- ✓ Che non sussistono situazioni di incompatibilità del/la sottoscritto/a con alcuno dei/delle candidati/e così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- ✓ In particolare dichiara, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c; art 5, comma 2, D.Lgs. 7 maggio 1948, n. 1172; Atto di Indirizzo MIUR del 14 maggio 2018, n. 39; Delibera ANAC del 15.01.2020, n. 25:
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
- ✓ Che non sussiste, con alcuno/a dei candidati/e, una situazione di collaborazione scientifica costante, stabile e assidua, caratterizzata da sostanziale esclusività, con fattori concreti che mettano in forse l'imparzialità del giudizio, come la circostanza del coautoraggio riferibile alla quasi totalità delle pubblicazioni del/della candidato/a;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;
- ✓ Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
6 Settembre 2024

prof. Vincenzo Maria Sglavo presso l'Università degli Studi di Trento

(FIRMA)

---

**VERBALE DELLA TERZA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON DECRETO REP. N.264/2024 PROT. N. 95461 - DEL 27/03/2024**

Il giorno 27 Settembre 2024, alle ore 8,50, in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto REP. n. 561/2024 prot. 149476 del 14/06/2024 nelle persone di:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| - Prof.ssa <i>Siligardi Cristina</i> | Ordinaria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia<br>COMPONENTE |
| - Prof. <i>Cicala Gianluca</i>       | Ordinario presso l'Università di Catania<br>COMPONENTE                |
| - Prof. <i>Sglavo Vincenzo Maria</i> | Ordinario presso l'Università di Trento<br>COMPONENTE                 |

Alle ore 9 vengono quindi ammessi alla riunione telematica i candidati che devono sostenere la discussione.

Risulta assente il candidato Scordo Giorgio e pertanto la commissione non procede alla redazione del giudizio sul candidato Scordo. Risultano presenti i candidati Boccaccini e Testa e vengono identificati mostrando la carta di identità.

Alle 9.05 la commissione procede con l'avvio dei lavori

Risultano presenti i candidati riportati nell'allegato 1 - "VALUTAZIONE TITOLI", composto da n. 18 pagine, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Si procederà quindi all'esame dei candidati in ordine alfabetico:

1. Boccaccini Dino Norberto
2. Testa Veronica

La commissione ricorda che ciascun candidato ha a disposizione 15 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione

La commissione informa i candidati che la discussione è pubblica e che è loro facoltà assistere.

I candidati vengono introdotti secondo l'ordine stabilito dalla Commissione.

La discussione del candidato dott. Dino Norberto Boccaccini viene svolta secondo le seguenti modalità: al candidato viene chiesto di presentare, in inglese, la pubblicazione che ritiene più rilevante tra quelle selezionate ai fini del concorso, e in questa modalità la commissione potrà accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La discussione della candidata dott. Veronica Testa viene svolta secondo le seguenti modalità: alla candidata viene chiesto di presentare, in inglese, la pubblicazione che ritiene più rilevante tra quelle selezionate ai fini del concorso, e in questa modalità la commissione potrà accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Terminata la presentazione di entrambi i candidati, la commissione chiede agli stessi di inviare copia delle presentazioni mostrate durante il colloquio che sono allegate al seguente verbale (allegato 2 per il candidato Boccaccini e allegato 3 per la candidata Testa).

Terminata la discussione la Commissione provvederà a formulare la valutazione sui titoli e sulle pubblicazioni di ciascun candidato attribuendo un punteggio sulla base dei criteri definiti in occasione della prima seduta e che vengono prodotte in allegato alla seduta medesima.

Al termine della valutazione la commissione riesamina i punteggi assegnati ai titoli e alle singole pubblicazioni durante la discussione, la valutazione sulla prova orale di lingua e, dopo lunga, attenta e approfondita discussione nel corso della quale compara tra di loro tutti i candidati, individua una rosa composta da non più di tre idonei:

- il dott. Boccaccini Dino Norberto per le seguenti motivazioni:

al termine della valutazione la commissione riesamina i punteggi assegnati ai titoli e alle singole pubblicazioni durante la discussione, la valutazione sulla prova orale di lingua inglese e, dopo lunga, attenta e approfondita discussione nel corso della quale comparano tra di loro tutti i candidati, individua idoneo alla selezione il dott. Boccaccini Dino Norberto; il dott. Boccaccini presenta una molto buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente buona, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato buona (come evidenziato da indice Hirsch pari a 19 numero totale delle citazioni pari 1250); la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto buona parte delle riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano molto buona attitudine alla ricerca

L'attività didattica è stata svolta in modo non continuativo e non inerente al SSD ING-IND/22. La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: molto buono.

- la dott.ssa Testa Veronica per le seguenti motivazioni:

al termine della valutazione la commissione riesamina i punteggi assegnati ai titoli e alle singole pubblicazioni durante la discussione, la valutazione sulla prova orale di lingua inglese e, dopo lunga, attenta e approfondita discussione nel corso della quale comparano tra di loro tutti i candidati, individua idoneo alla selezione Testa Veronica; la dott.ssa Testa presenta buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente discreta, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato di buona qualità (come evidenziato da indice Hirsch pari a 10 numero totale delle citazioni pari 256; la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto molte riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano buona attitudine alla ricerca

L'attività didattica è stata svolta in modo continuativo ed inerente al ssd ING-IND/22

La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: buono

Il Presidente della Commissione provvederà a trasmettere al Responsabile del Procedimento il verbale con i giudizi formulati.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 10,20.

IL PRESIDENTE  
Prof. Cicala Gianluca

GIANLUCA  
CICALA  
02.10.2024  
19:00:24  
GMT+02:00



I COMPONENTI

Prof. Sglavo Vincenzo Maria

Firmato digitalmente da VINCENZO MARIA SGLAVO  
Data: 02.10.2024 22:04:07 CEST  
Organizzazione: Università di Trento

Prof.ssa Siligardi Cristina  
(con funzioni anche di segretario verbalizzante)

CRISTINA  
SILIGARDI  
03.10.2024  
12:02:31  
GMT+02:00



**ALLEGATO 1. VALUTAZIONE TITOLI SULLA BASE DEI CRITERI DEFINITI NELL'ALLEGATO AL VERBALE N. 1 DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA – SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/22, BANDITA CON CON DECRETO REP. N.264/2024 PROT. N. 95461 - DEL 27/03/2024**

(Attribuzione dei punteggi sulla base dei criteri definiti nella prima seduta)

Dott. Dino Norberto Boccaccini

a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;	<b>Punti 5</b>
<b>Dottorato di ricerca in Ingegneria dei materiali dal titolo:</b> "Studio di materiali refrattari e messa a punto degli apparecchi per la determinazione delle loro proprietà termiche e meccaniche. Simulazioni computazionali."	<b>Punti 5</b>
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	<b>Punti 8</b>
L'attività didattica del candidato non è inerente al SSD ING-IND/22	<b>Punti 0</b>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	<b>Punti 9</b>
2012-2014 Posizione di Prof. Associato a tempo determinato presso DTU - Technical University of Denmark, Energy Conversion Disegno e sviluppo di uno strumento per la misura e studio del creep di metalli porosi utilizzati come supporti nelle celle a idrogeno metallo-supportata (MS-SOFCs). Software: Inventor, Labview. Studio del creep di metalli porosi utilizzati come supporti nelle celle a idrogeno metallo-supportata (MS-SOFCs). Simulazioni con software di elementi finiti: Comsol Sviluppo di materiali per celle a idrogeno a ossidi solidi: anodi (3YSZ e NiO), elettroliti in (8YSZ, catodi in LSCF, LSC e LSM). Studio della meccanica dei solidi in celle a idrogeno: delaminazioni fra gli strati, R-curve behavior, subcritical crack growth, ecc. Influenza della porosità sulle proprietà meccaniche della zirconia stabilizzata con ittrio tetragonale (YSZ) per la fabbricazione di celle a idrogeno. Caratterizzazione termomeccanica ( $\sigma$ , $K_{IC}$ , E, vs. temp., ecc.) di materiali per celle a idrogeno a ossidi solidi. 1/05/2012- 31/12/2014 20 mesi punti 3  2007 Borsa di Studio di Ricerca e Formazione Avanzata: "Ottimizzazione di additivi per migliorare il processo ceramico", Università di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia). 1/03/2007-25/06/2007 3 mesi punti 0  2006 Stage formativo presso Imperial College London, UK, Department of Materials. Topic of research: "Processing and characterization of ceramic composite materials for high temperature applications", 1/05/2006-31/07/2006, 3 mesi punti 0	

<p>1996 Borsa di studio: presso University of Birmingham England per accordo con Universidad Tecnologica Nacional (Argentina), School of Metallurgy and Materials Argomento: "<i>Ceramic matrix composites and Microstructure-property correlation in porous materials</i>". 1/01/1996-30/05/1996 4 mesi punti 0</p> <p>Il CO.CO.CO in questa valutazione sarà considerato come assegno di ricerca CO.CO.CO Università di Modena e Reggio Emilia Studio di diverse geometrie per focalizzare il campo esterno di un applicatore aperto al fine di progettare protezioni per il personale tecnico operante nell'area vicino all'applicatore stesso. 1/03/2003-28/02/2005 12 mesi punti 1</p>	<p><b>Punti 4</b></p>
<p>d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;</p>	<p><b>Punti 4</b></p>
<p><b>Punti 2 per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali.</b>  <b>Punti 1 per partecipazione agli stessi.</b>  <b>Punti 0,25 per ogni collaborazione nazionale o internazionale (evincibili da CV o pubblicazioni).</b></p> <p><i>Il coordinamento o la partecipazione di progetti del ministero dello sviluppo economico (MISE), di progetti regionali, del Ministero italiano per l'Università e l'Innovazione verranno considerati come "coordinamento di gruppo di ricerca nazionali o partecipazione agli stessi".</i></p> <p><b>Responsabile</b> della redazione per System Ceramics del progetto finanziato dal MISE "STUDIO E SVILUPPO DI UN PROCESSO PILOTA DI PRODUZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI LASTRE CERAMICHE CON BASSO CONSUMO ENERGETICO E RIDOTTE EMISSIONI", 10 milioni di euro, in corso. Punti 2</p> <p><b>Project Manager</b> per System Ceramics nel progetto finanziato dal MISE: "ETERNI-TILE: LASTRE CERAMICHE 4D MADE IN ITALY, SUPERFICI MULTI-STRUTTURATE AD ALTA DURABILITÀ, OGNUNA UNICA, TUTTE TRACCIATE CON LA PROPRIA IDENTITÀ DIGITALE", 20 milioni di euro, in corso. Punti 2</p> <p><b>Partecipazione</b> come technical manager e scrittura di report tecnici per il Gruppo Marazzi nel programma "<i>Sostituzione del piombo dalle smaltature e piastrelle ceramiche</i>", finanziato per 1.000.000 € in tre anni dall'area dell'Emilia Romagna nell'ambito del programma di innovazione "Safer work and living places" in collaborazione con l'azienda Expert System Solutions dal 01-01-2008 al 01-01-2011. Punti 1</p> <p><b>Partecipazione</b> come technical manager e scrittura dei report tecnici per il Gruppo Marazzi in collaborazione con il Gruppo Italcementi, il produttore di moduli fotovoltaici XGroup e l'istituto di ricerca e sviluppo del CNR (Centro Nazionale delle Ricerche) di Parma (Italia) nel programma speciale "Efficienza Energetica" finanziato dal Ministero italiano per l'Università e l'Innovazione per 1.000.000 € in 5 anni per lo sviluppo di "Superfici fotovoltaiche ad alta efficienza" dal 31-01-2009 al 31-01-2013. Punti 1</p> <p><b>Partecipazione</b> come technical manager e scrittura di report tecnici nel progetto "Lastre ceramiche di grandi dimensioni con funzionalità avanzate" finanziato dal Ministero italiano per l'Università e l'Innovazione per 5.000.000 € in 5 anni, coordinando i seguenti partner nell'ambito della produzione ceramica: Gruppo Sacmi, Gruppo Colorobbia, Gruppo Kerakoll, Ingegneria Ceramica, Expert System Solutions, AZ-tech, Lightprogress,</p>	

Università di Pisa (Italia), Istituto Politecnico delle Marche (Italia) e Università di Modena (Italia) dal 31-01-2009 al 31-01-2013 Punti 1

*Il coordinamento o la partecipazione di progetti all'interno di progetti aziendali verranno considerati come "coordinamento di gruppo di ricerca nazionali o partecipazione agli stessi".*

**Co-fondatore** e Vicepresidente di REsoH, Startup innovativa, attiva nel campo dello sviluppo di celle a ossido solido per la produzione e/o utilizzo di idrogeno. Ricercatore, collaborazione con diverse Università dell'UE sulle celle a idrogeno a ossido solido e polimeriche PEMFC (Proton Exchange Membrane Fuel Cells). Punti 2

**Responsabile** del Dipartimento R&D presso Tecno Italia Digital S.r.l., Modena, Italia. 2

Due proposte finanziate con fondi europei: come partner nel progetto LOWCOST-IT (2.4 M euro) per la stampa digitale di materiali per celle a idrogeno e come coordinatore nel progetto GLAZETILE per lo sviluppo di stampanti a getto d'inchiostro (2 milioni di euro). Elevato contributo nello sviluppo di due tecnologie brevettate legate alla stampa a getto d'inchiostro e alle misurazioni reologiche. Punti 2

Ricercatore Senior, Petroceramics Spa R&D Brembo Group

**Partecipazione** al gruppo di ricerca per lo Sviluppo di ceramiche tecniche (allumina, zirconia). Materiali compositi a matrice ceramica rinforzati con fibre in carbonio. Compositi di C-C e C-SiC per applicazioni strutturali e ad alta temperatura.

Scrittura progetti di ricerca regionali per lo sviluppo di elettroliti solidi (beta-allumina).

Progettazione di un impianto di fabbricazione di materiali compositi rinforzati con fibre di carbonio. Messa a punto dei materiali adatti al nuovo processo. Software. Inventor, Autocad

Disegno del layout di un forno per la carbonizzazione di preforme PAN. Punti 1

Ricercatore R&D Marazzi Group Sassuolo (Italia).

Esperto in materia di innovazione industriale e industrializzazione nel settore ceramico: composizioni di impasti, smalti, funzionalizzazione delle superfici ceramiche con tecniche diverse, rivestimenti, nanotecnologie.

Competenza nella produzione di prodotti "verdi" in ceramica: riciclaggio e riutilizzo di materie prime secondarie. Ha avuto modo di creare un'ampia rete di contatti nell'industria ceramica e rapporti con istituzioni accademiche.

Leader del team (**coordinamento**) di ricerca del Gruppo Marazzi che ha sviluppato il progetto brevettato "Marazzi touch Piastrella domotica", che si è aggiudicata il secondo posto al concorso verde categoria di prodotto al Festival Green Economy, Fiorano, Modena Italia, 6-9 ottobre 2011.

Leader di progetto brevettato da Marazzi Group per la posa a secco di piastrelle ceramiche (in particolare mi sono occupato dello sviluppo di un sistema di incastro che poi è stato brevettato).

Progetti sviluppati in collaborazione con il Lab. di R&S di SACMI presso i Lab. di SACMI, ref. Dott. Bresciani:

- impasti di gres porcellanato basso fondenti con temp. cottura di circa 900°C

<p>- impasti in monoporosa basso fondenti con temp. cottura di circa 700°C  - materiali ceramici termoisolanti  - “humidity control ceramic materials” Punti 2</p> <p>Totale 14 punti  Avendo raggiunto il massimo dei punti disponibili saranno conferiti 4 punti</p>	<p><b>Punti 4</b></p>
<p>e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</p>	<p><b>Punti: 2</b></p>
<p><b>A PLANT FOR CONTINUOUS FLOW MANUFACTURING OF SOLID OXIDE FUEL CELLS</b>, Application, Publication/Patent Number: <b>EP4220786A1</b>, Publication Date: 2023-08-02, Inventor: Boccaccini, Dino Norberto Cannio, Maria Bonaccorso, Alfredo Damiano, Assignee: RESOH SOLUTIONS S.R.L.  punti 2</p> <p><b>PRINTING METHOD AND DEVICE, COMPOSITE MATERIAL</b>, Patent, Publication/Patent Number: <b>US10464257B2</b>, Publication Date: 2019-11-05, Inventor: Boccaccini, Dino Norberto Valle, Massimiliano, Assignee: PETROCERAMICS S.P.A.  Punti 2</p> <p><b>PIECE OF EQUIPMENT AND PROCESS FOR THE DECORATION OF CERAMIC MANUFACTURED ARTICLES</b>, Application, Publication/Patent Number <b>WO2024062398A1</b>, Publication Date: 2024-03-28, Inventor: Palladini Andrea, Boccaccini Dino, Toni Fabio, Assignee: TECNO ITALIA DIGITAL S R L"  Punti 2</p> <p>Totale 6 punti  Avendo raggiunto il massimo dei punti disponibili saranno conferiti 2 punti</p>	<p><b>Punti 2</b></p>
<p>f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;</p>	<p><b>Punti: 6</b></p>
<p>Punti 2 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come invited speaker  Punti 1 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come relatore  Punti 0.25 per ogni partecipazione a ogni congresso o convegno nazionale o internazionale come coautore</p> <p>Co-autore CIMTEC 2018, Perugia 4-8 June, “Development and Characterization of Multifunctional Coatings: Scratch Resistant Superhydrophobic Surfaces”, R Taurino*, F Bondioli, M Messori, M. Cannio, DN Boccaccini, G. Morini, *Oral presentation Punti 0.25</p> <p>Co-autore CIMTEC 2018, Perugia 4-8 June, “Digital Printing of Glass-ceramic Glazes”, M Cannio*, DN Boccaccini, V Riva, M Hanuskova, M Romagnoli, R Taurino, F Bondioli, M Tognetti, M Cicconi, T Fey, V Novaresio, AR Boccaccini, *Oral presentation Punti 0.25</p> <p>Relatore Fifth European Fuel Cell Technology &amp; Applications Conference, (EFC 2013): Piero Lunghi Conference, University of Perugia, 2013. EFC13176, “Creep behaviour of porous supports in metal-support solid oxide fuel cells”, DN Boccaccini*, H L Frandsen, P Blennow, B R Sudireddy, P. Vang Hendriksen, *Oral presentation Punti 1</p> <p>Relatore 2011 XII International Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, Stockholm, Sweden, “Bonding characteristics of glass</p>	

seal/metallic interconnect for SOFC applications: Comparative study on chemical and mechanical properties of the interface”, H Abdoli, P Alizadeh, D Boccaccini, HL Frandsen, BF Sørensen, S Molin, K Agersted, poster Punti 1

Co-autore 2011 XII International Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, Stockholm, Sweden, “Modelling the corrosion behaviour of high temperature ceramics by a neural network approach”, M Cannio\*, DN Boccaccini, E Fabbri, ME Gualtieri, M Romagnoli, \*Oral presentation Punti 0.25

Co-autore 2011 XII International Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, Stockholm, Sweden, “Viscoelastic toughening in high temperature ceramics by tailoring ion diffusion mechanisms”, M Cannio\* DN Boccaccini, M Romagnoli, C Leonelli, \*Oral presentation Punti 0.25

Co-autore 2011 ICCS16 16th International Conference on Composite Structures. University of Porto, Faculty of Engineering (FEUP), June 28-30, “Non-destructive Inspection Techniques for assessment of failure probability and critical flaw length determination of refractory materials”, M Cannio\*, DN Boccaccini, M Maioli, C Leonelli, M Romagnoli, \*Oral presentation Punti 0.25

Relatore 2007 10th International Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, Berlin, “Non-destructive evaluation techniques coupled with fracture mechanics and weakest link theory for service life prediction of high temperature ceramics”, DN Boccaccini\*, M Romagnoli, P.Veronesi, M Cannio, C Leonelli, \*Oral presentation Punti 1

Relatore 2006 FGM, Multiscale and Functionally Graded Materials Conference 2006, Hawaii, USA, Oral presentation, “Prediction of Service Life of Cordierite-Mullite Refractory Materials by Non-Destructive Methods”, DN Boccaccini\*, E Kamseu, TD Volkov-Husoviæ, M Cannio, M Romagnoli, P Veronesi, I Dlouhy, AR Boccaccini, C Leonelli, \*Oral presentation Punti 1

Co-autore 2006 ESTAC, 9th European Symposium on Thermal analysis and Calorimetry, Krakow, Poland, “Non-contact dilatometry of hard and soft porcelain compositions: relationship between thermal expansion behaviour and microstructure”, E Kamseu\*, C Leonelli, DN Boccaccini, \*Oral Presentation Punti 0.25

Relatore 2005 UNITEGR Conference, The America Ceramic Society, Orlando, U.S.A., “Evaluation of thermal shock damage in refractory materials by Ultrasonic Pulse Velocity Testing”, DN Boccaccini\*, C Leonelli, M Romagnoli, E Kamseu, P Veronesi, \*Oral presentation Punti 1

Relatore 2005 ECERS Conference, IX Conference & Exhibition of the European Ceramic Society, Portoroz, Slovenia, “Determination of thermal shock resistance in refractories by Ultrasonic Pulse Velocity Measurement”, DN Boccaccini\*, M Romagnoli, E Kamseu, P Veronesi, C Leonelli, GC Pellacani, \*Oral presentation Punti 1

Relatore 2005 “Ceramica e Ambiente” Conference, Centro Ceramico Bologna, “Riciclo di asbesti inertizzati nei materiali refrattari”, C Leonelli, P Veronesi, DN Boccaccini\*, L Barbieri, F Andreola, I Lancellotti, \*Oral presentation Punti 1

Relatore 2005 Italian Fracture Group meeting, Bologna, Italy, "Microstructural investigation and thermal shock behaviour of mullite-cordierite refractory materials", C Leonelli, DN Boccaccini*, M Romagnoli, P Veronesi, I Dlouhy, AR Boccaccini, *Oral presentation Punti 1	
Totale 9,5 Avendo raggiunto il massimo dei punti disponibili saranno conferiti 6 punti	<b>Punti 6</b>
g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	<b>Punti: 6</b>
Punti 2 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca Punti 1 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca Punti 2 per ogni partecipazione come Editor o Editorial Board Member su riviste internazionali	
Premio nazionale per attività di ricerca: Come manager di R&D, contributo significativo al primo posto nell'Innovazione alla fiera ALLFORTILES 2021, DETAIL Award 2021 Punti 2	
Riconoscimento nazionale per attività di ricerca: PNICube. 2° posto alla Start Cup Emilia-Romagna, 2021-2022 Punti 1	<b>Punti 3</b>
<b>TOTALE</b>	<b>PUNTI 24</b>

Indicare il punteggio assegnato ad ogni titolo e pubblicazione

Pubblicazione n.	A	B	C	D	Totale (A+ B + C + D)
1	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
2	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
3	0,75	0,75	0,75	0,75	3
4	0,75	0,75	0,75	0,75	3
5	0,75	0,75	0,75	0,75	3
6	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
7	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
8	0,75	0,75	0,5	0,75	2,75
9	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
10	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
11	0,75	0,75	0,75	0,75	3
12	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
13	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
14	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
15	0,75	0,75	0,75	0,75	3
16	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
17	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
18	0,75	0,75	0,5	0,75	2,75
<b>Totale</b>	<b>13,5</b>	<b>13,5</b>	<b>12,25</b>	<b>8</b>	<b>47,25</b>

Legenda

A. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;

B. *congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;*

C. *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.*

D. *determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.*

---

### **Punti 47.25**

Alla consistenza complessiva della produzione scientifica della produzione scientifica, la commissione attribuisce i seguenti punteggi (max 3 punti):

*Numero totale di pubblicazioni: 56 punti 2.5*

*Produzione adeguatamente intensa e continuativa: punti 0.25*

**punti 2.75**

Nell'ambito dei settori concorsuali la commissione nel valutare le pubblicazioni si avvalgono dei seguenti indicatori H index e numero di citazioni per un massimo di 3 punti:

*Numero di citazioni 1250: punti 1.25*

*H index 19: punti 1.25*

punti 2.50

### **Punti 5.25**

**TOTALE PUNTI 47.25 + 5.25 = 52.5**

**TOTALE PUNTI COMPLESSIVI: 24+52.5 =76.5**

### **Giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum, al punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando**

- Boccaccini Dino Norberto presenta una molto buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente buona, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato buona (come evidenziato da indice Hirsch pari a 19 numero totale delle citazioni pari 1250); la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto buona parte delle riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano molto buona attitudine alla ricerca

L'attività didattica è stata svolta in modo non continuativo e non inerente al ssd ING-IND/22.

La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: molto buono.

a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;	<b>Punti 5</b>
<b>Dottorato di ricerca in Ingegneria industriale e del territorio dal titolo: "Development and characterization of CRM-free thermal spray coatings"</b>	<b>Punti 5</b>
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	<b>Punti 8</b>
Docente titolare del corso "Celle a combustibile" - LM Ingegneria Civile Ambientale; punti 1	<b>Punti 1</b>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	<b>Punti 9</b>
<p>La posizione di ricercatore è paragonata all'assegno di ricerca.  Ricercatore a tempo determinato Scienza e tecnologia dei materiali-ING-IND/22, 15/02/2023-scadenza bando; punti 1</p> <p>Titolare di Assegno di Ricerca  Università degli studi di Modena e Reggio Emilia presso il dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari  Titolo: Rivestimenti con funzionalità di barriera termica: analisi dei parametri di processo e ottimizzazione 15/07/2022-31/08/2022 1,5 mesi punti 0</p> <p>Titolare di Assegno di Ricerca  Università degli studi di Modena e Reggio Emilia presso il dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari  Titolo: Rivestimenti HVOF e HVAF protettivi: alternative allo stato dell'arte 16/07/2021-15/07/2022 1 anno punti 1</p> <p>Titolare di Assegno di Ricerca  Università degli studi di Modena e Reggio Emilia presso il dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari  Titolo: Rivestimenti compositi antiusura depositati per spruzzatura termica ad alta velocità (es: HVOF). 16/07/2020-15/07/2021 1 anno punti 1</p> <p>Titolare di Assegno di Ricerca  Università degli studi di Modena e Reggio Emilia presso il dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari  Titolo: Rivestimenti compositi antiusura depositati per spruzzatura termica ad alta velocità (es: HVOF). 16/07/2018-15/07/2020 2 anni punti 2</p> <p>Titolare di Assegno di Ricerca  Università degli studi di Modena e Reggio Emilia presso il Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel settore della meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH dell'Università  Titolo: Rivestimenti termospruzzati resistenti a usura per strisciamento ed erosione 16/07/2017 - 15/07/2018 1 anno punti 1</p> <p>Partecipazione a corsi di elevata specializzazione, scuole estive o equipollenti di seguito riportate:</p>	

<p>"Hydrogen Experience" – Giugno 2023 – Autodromo di Vairano, Vidigulfo (PV) Punti 0.1</p> <p>"Idrogeno E Società", presso Fondazione ITS-TEC - Settembre 2023 – Ravenna Punti 0.1</p> <p>Tavoli tecnici RENAEL GREEN HORIZON " Il contributo dell'idrogeno verde al percorso dei territori verso la neutralità carbonica" – 4 Ottobre 2023 - Roma Punti 0.1</p> <p>"Idrogeno verde per Hard to Abate" – 27 Ottobre 2023 – Bologna Punti 0,1</p> <p>Startcup Ecosister Day - 22 Novembre 2023 – Bologna Punti 0.1</p> <p>Incontro annuale soci del cluster Tecnologico Nazionale Energia- 20 Dicembre 2023 – Roma Punti 0.1</p> <p>"Energia del Futuro: Le Opportunità dell'Idrogeno" – 24 Gennaio 2024 – Open day ITS TEC - Sede CNA Modena Punti 0.1</p>	<p><b>Punti 6.7</b></p>
<p>d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;</p>	<p><b>Punti 4</b></p>
<p><b>Punti 2 per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali.</b></p> <p><b>Punti 1 per partecipazione agli stessi.</b></p> <p><b>Punti 0,25 per ogni collaborazione nazionale o internazionale (evincibili da CV o pubblicazioni).</b></p>	
<p>e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</p>	<p><b>Punti: 2</b></p>
	<p><b>Punti 0</b></p>
<p>f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;</p>	<p><b>Punti: 6</b></p>
<p>Relatrice YSME 2019, Young Materials and Surface Engineers, ROMA V. Testa, G. Bolelli, E. Righetti, P. Sassatelli, F. Casadei, A. Colella, L. Lusvarghi, "Wear and corrosion resistance properties of HVOF TiC-NiCr coatings" ("Poster Session")XII INSTM CONFERENCE-XV AIMAT CONFERENCE, ISCHIA (NA) Punti 1</p> <p>Relatrice V.Testa, G. Bolelli, A. Colella, L. Lusvarghi, S. Morelli, P. Puddu, E. Righetti, P. Sassatelli, "Development Of W-Free Thermal Spray Coatings Based On TiC-NiCr"RIPT 2019 - LES RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA PROJECTION THERMIQUE – JULICH Punti 1</p> <p>Relatrice V. Testa, G. Bolelli, A. Colella, L. Lusvarghi, S. Morelli, P. Puddu, E. Righetti, P. Sassatelli, "HVOF and HVAF processing of critical materials-free TiC-NiCr coating" ITSC 2021 - Quebec City- Canada Punti 1</p> <p>Relatrice V. Testa, B. Benedetti, G. Bolelli, S. Morelli, P. Puddu, P. sassatelli, L. Lusvarghi, "WC-based hardmetal coatings with Co-Free matrices: microstructure and properties" AIMAT 2021 – Cagliari (Italia) Punti 1</p> <p>Nei congressi riportati di seguito, la candidata ha partecipato come co-autore.</p> <p>V. Testa, S. Morelli, G. Bolelli, B. Benedetti, P. Puddu, P. Sassatelli, L. Lusvarghi, "Cobalt-free matrices for hardmetal coatings" ITSC 2022 – Vienna (Austria) Punti 0.25</p> <p>V. Testa, G. Bolelli, S. Morelli, L. Lusvarghi, M. Gupta, K. Torkashvand, S. Joshi, "Tribological behaviour of HVAF-sprayed WC-based coatings with alternative binders AIMAT 2023 – Catania (Italia) Punti 0.25</p> <p>V. Testa, A. Pellacani, M. Romagnoli, "Thermal conductivity enhancement of TiN and SiO2 nanofluids" EFC23 – European Fuel Cells and Hydrogen - Capri (Italia) Punti 0.25</p>	

V. Testa, M. Romagnoli, M. Cannio, A. D'Adamo, P. E. Santangelo, "Thermal properties enhancement and heat transfer evaluation of ti- and si -based nanofluids for fuel cells cooling systems" Punti 0.25

ITSC 2018 – INTERNATIONAL THERMAL SPRAY CONFERENCE – ORLANDO - FLORIDA

D. Fantozzi, H. Koivuluoto, P. Vuoristo, M. Uusitalo, G. Bolelli, V. Testa, L. Lusvarghi, "High temperature corrosion properties of thermally sprayed ceramic oxide coatings CIMTEC 2018, 14th Ceramics Congress - PERUGIA Punti 0.25

G. Bolelli, L. Lusvarghi, T. Manfredini, P. Puddu, V. Testa, "Wear Resistant Thermal Spray Coatings" CIMTEC 2018, 14th Ceramics Congress - PERUGIA Punti 0.25

G. Bolelli, L. Lusvarghi, T. Manfredini, P. Puddu, V. Testa, "Finite Element (FE) Modeling of Thermal Spray Coatings: Case Study" Punti 0.25

THE GEAR DAY - MODENA

M. Bononi, R. Giovanardi, L. Lusvarghi, T. Manfredini, P. Puddu, V. Testa, A. Ballestrazzi, E. Gualtieri, A. Rota, S. Valeri, "Trattamenti Superficiali e Ricoprimenti per Ingranaggi" Punti 0.25

6° WORKSHOP DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI TRIBOLOGIA A.I.T  
TRIBOLOGIA E INDUSTRIA – TORINO

P. Puddu, V. Testa, G. Bolelli, E. Gualtieri, A. Rota, L. Lusvarghi, "Critical materials Replacement in Wear Resistant Thermal Spray Coatings" Punti 0.25

6° WORKSHOP DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI TRIBOLOGIA A.I.T  
TRIBOLOGIA E INDUSTRIA – TORINO

E. Serpini, A. Rota, P. Puddu, V. Testa, S. Valeri, "Friction mechanisms in MoS2 thin films: role of humidity and recrystallization phenomena" Punti 0.25

ITSC 2019 - INTERNATIONAL THERMAL SPRAY CONFERENCE – YOKOHAMA – JAPAN

H. Koivuluoto, V. Testa, S. Morelli, G. Bolelli, J. Kondas, L. Lusvarghi, "Corrosion properties of advanced cold-sprayed tantalum and titanium coatings" Punti 0.25

XII INSTM CONFERENCE-XV AIMAT CONFERENCE, ISCHIA (NA)

S. Morelli, N. Antolotti, G. Bolelli, O. Ligabue, L. Lusvarghi, F. Marra, P. Puddu, G. Pulci, F. Sarasini, V. Testa, "High-Temperature Erosion of Suspension Plasma Sprayed Thermal Barrier Coatings" Punti 0.25

RIPT 2019 - LES RENCONTRES INTERNATIONALES DE LA PROJECTION  
THERMIQUE - JULICH

S. Morelli, N. Antolotti, G. Bolelli, O. Ligabue, L. Lusvarghi, F. Marra, P. Puddu, G. Pulci, F. Sarasini, V. Testa, "CMAS corrosion of conventional atmospheric plasma sprayed (APS), dense-vertically cracked (DVC) and suspension plasma sprayed (SPS) YSZ thermal barrier coatings (TBCs)" Punti 0.25

ITSC 2021 - Quebec City- Canada

S. Morelli, G. Bolelli, S. Bursich, O. Ligabue, A. Micciché, V. Testa, N. Antolotti, L. Lusvarghi, "CMAS corrosion of dense-vertically cracked thermal barrier coatings: influence of the coating materials" Punti 0.25

AIMAT 2021

S. Morelli, G. Bolelli, S. Bursich, V. Testa, A. Micciché, N. Antolotti, L. Lusvarghi, "Influence of the coating materials and architecture on the CMAS corrosion resistance of dense-vertically cracked thermal barrier coatings" Punti 0.25

TURBINE FORUM 2022

S. Bursich, G. Bolelli, L. Lusvarghi, S. Morelli, V. Testa, S. Petrucci, <i>"The Effect of Ceramic YSZ Powder Morphology on Coating Performance for Industrial TBCs"</i> Punti 0.25	
ITSC 2022 S. Bursich, G. Bolelli, L. Lusvarghi, S. Morelli, V. Testa, F. Mecca, <i>"Multilayer ceramic YSZ coatings for industrial TBCs: How architecture and powder morphology influence the coating performance"</i> Punti 0.25	
Totale 8.25 punti Avendo raggiunto il massimo dei punti disponibili saranno conferiti 6 punti	<b>Punti 6</b>
g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	<b>Punti: 6</b>
Punti 2 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca Punti 1 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca Punti 2 per ogni partecipazione come Editor o Editorial Board Member su riviste internazionali	
	<b>Punti 0</b>
<b>TOTALE</b>	<b>PUNTI 18.7</b>

Indicare il punteggio assegnato ad ogni titolo e pubblicazione

Pubblicazione n.	A	B	C	D	Totale (A+ B + C + D)
1	0,75	0,75	0,1	0,25	1,85
2	0,75	0,75	0,75	0,75	3
3	0,75	0,75	0,75	0,75	3
4	0,75	0,75	0,75	0,75	3
5	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
6	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
7	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
8	0,75	0,75	0,75	0,75	3
9	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
10	0,75	0,75	0,75	0,75	3
11	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
12	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
13	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
14	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
15	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
16	0,75	0,75	0,1	0,75	2,35
17	0,75	0,75	0,1	0,75	2,35
<b>Totale</b>					<b>43,55</b>

*Legenda*

E. *originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;*

F. *congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;*

G. *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.*

H. *determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.*

**Punti 43.55**

Alla consistenza complessiva della produzione scientifica della produzione scientifica, la commissione attribuisce i seguenti punteggi (max 3 punti):

*Numero totale di pubblicazioni: 56 punti 2.5*

*Produzione adeguatamente intensa e continuativa: punti 0.25*

punti 2.75

Nell'ambito dei settori concorsuali la commissione nel valutare le pubblicazioni si avvalgono dei seguenti indicatori H index e numero di citazioni per un massimo di 3 punti:

*Numero di citazioni: 1250: punti 1.25*

*H index: 19 punti 1.25*

punti 2.50

**Punti 5.25**

**TOTALE PUNTI 43.55 + 5.25 = 48.8**

**TOTALE PUNTI COMPLESSIVI: 18.7+48.8 = 67.5**

**Giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum, al punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando**

- Testa Veronica presenta buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente discreta, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato di buona qualità (come evidenziato da indice Hirsch pari a 10 numero totale delle citazioni pari 256; la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto molte riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano buona attitudine alla ricerca  
L'attività didattica è stata svolta in modo continuativo ed inerente al ssd ING-IND/22  
La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: buono

**AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI MODENA E REGGIO EMILIA**

**OGGETTO: Relazione finale della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato in tenure track (RTT) presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Sede di Modena, per il settore scientifico disciplinare ING-IND/22, bandita con decreto REP N.264/2024 PROT. N. 95461 - DEL 27/03/2024**

Magnifico Rettore,

la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa di cui all'oggetto a conclusione dei suoi lavori, si onora di presentare alla M.V. Ill.ma la relazione finale.

La Commissione, nominata con decreto REP. n. 561/2024 prot. 149476 del 14/06/2024 composta dai Sig.ri:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| - Prof.ssa <i>Siligardi Cristina</i> | Ordinaria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia<br>COMPONENTE |
| - Prof. <i>Cicala Gianluca</i>       | Ordinario presso l'Università di Catania<br>COMPONENTE                |
| - Prof. <i>Sglavo Vincenzo Maria</i> | Ordinario presso l'Università di Trento<br>COMPONENTE                 |

constatato

che hanno fatto domanda di partecipare alla procedura di valutazione comparativa n.3 candidati;  
visti

i verbali delle sedute precedenti.

Il candidato Scordo nella giornata del 27 settembre 2024 è risultato assente al colloquio, non viene riportata alcuna valutazione per questo candidato,

visto

il punteggio attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni selezionate dai candidati ammessi che hanno sostenuto il colloquio, viene di seguito riportato:

candidato : Boccaccini Dino Norberto  
punteggio attribuito ai titoli 24  
punteggio attribuito a ciascuna delle pubblicazioni

Pubblicazione n.	A	B	C	D	Totale (A+ B + C + D)
1	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
2	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
3	0,75	0,75	0,75	0,75	3
4	0,75	0,75	0,75	0,75	3
5	0,75	0,75	0,75	0,75	3
6	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
7	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
8	0,75	0,75	0,5	0,75	2,75
9	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
10	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
11	0,75	0,75	0,75	0,75	3
12	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
13	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
14	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
15	0,75	0,75	0,75	0,75	3
16	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5

17	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
18	0,75	0,75	0,5	0,75	2,75
Totale	13,5	13,5	12,25	8	47,25

candidata: Testa Veronica  
punteggio attribuito ai titoli 18.7  
punteggio attribuito a ciascuna delle pubblicazioni

Pubblicazione n.	A	B	C	D	Totale (A+ B + C + D)
1	0,75	0,75	0,1	0,25	1,85
2	0,75	0,75	0,75	0,75	3
3	0,75	0,75	0,75	0,75	3
4	0,75	0,75	0,75	0,75	3
5	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
6	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
7	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
8	0,75	0,75	0,75	0,75	3
9	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
10	0,75	0,75	0,75	0,75	3
11	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5

12	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
13	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
14	0,75	0,75	0,5	0,25	2,25
15	0,75	0,75	0,75	0,25	2,5
16	0,75	0,75	0,1	0,75	2,35
17	0,75	0,75	0,1	0,75	2,35
Totale					43,55

vista

la relazione collegiale sulla discussione e sulla prova diretta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera, che viene di seguito riportata per ciascun candidato ammesso alla discussione:

Boccaccini Dino Norberto: buono  
 Testa Veronica: sufficiente

visto

il giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum, al punteggio attribuito ai titoli e alle pubblicazioni e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando che viene di seguito riportato per ciascun candidato ammesso:

Boccaccini Dino Norberto presenta una molto buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente buona, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato buona (come evidenziato da indice Hirsch pari a 19 numero totale delle citazioni pari 1250); la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto buona parte delle riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano molto buona attitudine alla ricerca

L'attività didattica è stata svolta in modo non continuativo e non inerente al ssd ING-IND/22.

La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: molto buono.

Testa Veronica presenta buona preparazione in tematiche inerenti al ssd ING-IND/22; la produzione scientifica è complessivamente discreta, la commissione giudica la produzione scientifica del candidato di buona qualità (come evidenziato da indice Hirsch pari a 10 numero totale

delle citazioni pari 256; la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta buona, in quanto molte riviste sono Q1. I titoli presentati mostrano buona attitudine alla ricerca

L'attività didattica è stata svolta in modo continuativo ed inerente al ssd ING-IND/22

La commissione valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: buono

....

ha dichiarato idonei

- *il dott. Dino Norberto Boccaccini*  
- *la dott.ssa Veronica Testa*

Modena, 27 Settembre 2024

IL PRESIDENTE  
Prof. Cicala Gianluca

GIANLUCA  
CICALA  
02.10.2024  
19:00:24  
GMT+02:00



I COMPONENTI

Prof. Sglavo Vincenzo Maria

Firmato digitalmente da VINCENZO MARIA SGLAVO  
Data: 02.10.2024 22:04:07 CEST  
Organizzazione: Università di Trento

Prof.ssa Siligardi Cristina  
(con funzioni anche di segretario verbalizzante)

CRISTINA  
SILIGARDI  
03.10.2024  
12:01:40  
GMT+02:00

