

**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 IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il giorno 16 ottobre 2023, alle ore 16.00 in modalità telematica si è riunita la commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 nelle persone di:

-Prof. Rita CUCCHIARA	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
-Prof. Luigi DI STEFANO	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Bologna
-Prof. Giuseppe SERRA	Associato di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Udine

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*; per l'individuazione del segretario: *minore ruolo rivestito e minore anzianità*.

La commissione individua Presidente e Segretario nelle sotto indicate persone:

-Prof. Rita CUCCHIARA	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia PRESIDENTE
-Prof. Giuseppe SERRA	Associato di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Udine 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 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 6 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" (D.R. nr. 681/2023 prot. nr. 160172 del 30/06/2023) la commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle

VERSIONE 04/08/2023

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'inesistenza 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 sulla base della valutazione effettuata, individua una rosa composta da non più di tre idonei, sulla base delle valutazioni espresse che costituiscono parte integrante del relativo verbale formulati secondo le modalità sopra indicate.

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 31 Gennaio 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 provvede a trasmetterlo 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 17.30 e la commissione viene riconvocata dal Presidente in data 26 ottobre alle ore 14.00, successivamente all'avvenuta pubblicazione da parte degli uffici competenti dei criteri di valutazione fissati dalla commissione.

IL PRESIDENTE      Prof. Rita CUCCHIARA

I COMPONENTI      Prof. Luigi DI STEFANO  
                                 Prof. Giuseppe SERRA (con funzioni anche di segretario verbalizzante)

## ALLEGATO 2

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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot. n. 185500 del 18/07/2023.

### Criteria di valutazione

La commissione giudicatrice decide di utilizzare, secondo i criteri riportati di seguito, un totale di 100 punti di cui

- 40 per la valutazione dei titoli
- 60 punti per la valutazione della produzione scientifica (di cui 48 relativamente alle pubblicazioni presentate e 12 punti relativamente alla valutazione della produzione complessiva).

La commissione stabilisce che verranno valutati soli i titoli e le pubblicazioni coerenti con il profilo ING-INF/05 per il quale è stato bandito il concorso.

### Valutazione dei titoli

La commissione effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa facendo riferimento allo specifico SSD e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati. 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.

Valutazione del Curriculum e dei titoli	PUNTI
<b>a) dottorato di ricerca o equipollenti ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"><li>• Punti 5: su tema Attinente</li><li>• Punti 3: su tema Parzialmente Attinente</li><li>• Punti 1: su tema Non Attinente</li></ul>	<b>max punti 5</b>
<b>b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"><li>• Punti 1: Per ogni corso di studio o modulo didattico di almeno 3 CFU (o equivalenti) tenuto in corsi universitari attinenti al SSD</li><li>• Punti 0,5: per ogni attività didattica tenuta in corsi parzialmente attinenti o affini al SSD, o corsi di PhD in temi attinenti</li></ul>	<b>max punti 6</b>
<b>c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"><li>• Fino a Punti 2: per ogni attività annuale di formazione o ricerca documentata (ad es. con ricercatore a tempo determinato, borsa di studio, assegno di ricerca o posizione equivalente)</li><li>• Fino a Punti 1: per ogni attività minore dell'anno, ma almeno semestrale, di formazione o ricerca documentata (ad es. con borsa di studio, assegno di ricerca o posizione equivalente)</li></ul>	<b>max punti 6</b>
<b>d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</b>	<b>max punti 5</b>

in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Punti 1: per ogni attività progettuale documentata con un risultato almeno prototipale in un ambito attinente al SSD</li> </ul>	
<b>e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino a Punti 2: per ogni attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, in relazione alla rilevanza ed aderenza al SSD</li> <li>• Punti 1: per ogni attività almeno semestrale di partecipazione a gruppi di ricerca nazionali o internazionali, documentati da un progetto di ricerca finanziato, in relazione alla rilevanza ed aderenza al SSD</li> </ul>	<b>max punti 5</b>
<b>f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Punti 1: per ogni brevetto in temi attinenti al SSD</li> </ul>	<b>max punti 2</b>
<b>g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino a Punti 2: per ogni attività di partecipazione a congressi/convegni internazionali o nazionali come Relatore invitato e su temi attinenti al SSD</li> <li>• Fino a Punti 1: per ogni attività di partecipazione a congressi/convegni internazionali per la presentazione in un lavoro scientifico su temi attinenti al SSD</li> <li>• Fino a Punti 0,5: per ogni attività di partecipazione a congressi/convegni nazionali su temi attinenti al SSD</li> </ul>	<b>max punti 6</b>
<b>h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;</b> in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino a Punti 2: per ogni premio o riconoscimento internazionale su temi attinenti al SSD, in relazione al tipo di premio/riconoscimento</li> <li>• Fino a Punti 1: per ogni premio o riconoscimento nazionale su temi attinenti al SSD, in relazione al tipo di premio/riconoscimento</li> </ul>	<b>max punti 5</b>
<b>TOTALE</b>	<b>max punti 40</b>

### Valutazione della produzione scientifica

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 è presa 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 ( per ogni pubblicazione)

:

<b>Criteri per ogni pubblicazione</b>	<b>PUNTI</b>
a. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	<b>max punti 1,5</b>
b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente	<b>max punti 1</b>

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;	<b>max punti 1</b>
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.	<b>max punti 0,5</b>
<b>TOTALE ( per 12 pubblicazioni)</b>	<b>max punti 48</b>

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: guida, estensore, coordinatore;
- 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.

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;

- numero totale delle citazioni;
- indice di Hirsh.

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 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:

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

TOTALE (per la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, degli indicatori e per i criteri sopraelencati nella esposizione)	<b>max punti 12</b>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

**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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

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

La sottoscritta Rita CUCCHIARA Professore Ordinario presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nata a Modena il 13/03/1965 nominata a far parte della commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con Decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 ne, 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 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,  
(17 Ottobre 2023)

Prof. Rita CUCCHIARA  
presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

(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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

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

Il sottoscritto Luigi DI STEFANO Professore Ordinario presso l'Università degli Studi di Bologna nato a Brindisi il 25-05-1963 nominato a far parte della commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con Decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 ne, 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 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,  
(17 Ottobre 2023)

prof..Luigi DI STEFANO  
presso l'Università degli Studi di BOLOGNA

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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.

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

Il sottoscritto Giuseppe Serra, Professore associato presso l'Università degli Studi di Udine nato a Grosseto (GR) il 18/12/1980 nominato a far parte della commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con Decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 ne, 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 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,  
(18 Ottobre 2023)

prof. Giuseppe Serra  
presso l'Università degli Studi di Udine

(FIRMA)



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI  
RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA “ ENZO FERRARI”  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 PROT N. 185500 DEL 18/07/2023.**

Il sottoscritto Luigi di Stefano

Componente della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per la nomina di n. 1 idoneo per ricercatore tenure track ex art. 24 legge 240/10 per il S.S.D. ING-INF/05 presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” con la presente dichiara di aver partecipato in teleconferenza alla prima seduta della procedura di valutazione comparativa suddetta e di concordare con i criteri di valutazione ivi contenuti

IN FEDE

DATA 17/10/2023

FIRMA

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI  
RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA “ ENZO FERRARI”  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 PROT N. 185500 DEL 18/07/2023.**

LA SOTTOSCRITTA RITA CUCCHIARA

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE  
TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D. ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA “ENZO FERRARI” CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO IN  
TELECONFERENZA ALLA PRIMA///SECONDA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON I CRITERI DI  
VALUTAZIONE IVI CONTENUTI///CON I RELATIVI CONTENUTI.

IN FEDE

DATA 16/10/2023

FIRMA

(ALLEGATO Doc. d'identità in corso di validità)

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI  
RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 PROT N. 185500 DEL 18/07/2023.**

Il sottoscritto Giuseppe Serra,

Componente della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per la nomina di n. 1 idoneo per ricercatore tenure track ex art. 24 legge 240/10 per il S.S.D. ING-INF/05 presso il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" con la presente dichiara di aver partecipato in teleconferenza alla prima seduta della procedura di valutazione comparativa suddetta e di concordare con i criteri di valutazione ivi contenuti

IN FEDE

DATA 18/10/2023

FIRMA

**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 IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI" BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il giorno 26 Ottobre 2023 alle ore 14.30 in modalità telematica si è riunita la commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 nelle persone di:

-Prof. Rita CUCCHIARA	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
-Prof. Luigi DI STEFANO	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Bologna
-Prof. Giuseppe SERRA	Associato di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Udine

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

Ciascun commissario dichiara che tra essi ed i candidati non esistono 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 FEDERICO BOLELLI e MARIS BOGDAN MIHAI 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 13 Novembre 2023 alle ore 9.30 in modalità telematica al seguente link:

[meet.google.com/xto-ipoj-ygu](https://meet.google.com/xto-ipoj-ygu)

Al termine delle operazioni, la commissione provvede a inviare il presente verbale all'ufficio per i provvedimenti di competenza; a tal fine provvede a trasmetterlo 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 14.40 e la Commissione viene riconvocata dal Presidente in data 13 Novembre 2023 alle ore 9.00 .

IL PRESIDENTE

Prof. Rita CUCCHIARA

I COMPONENTI

Prof. Luigi DI STEFANO

Prof. Giuseppe SERRA

(con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**Allegato 1 - elenco candidati**

- **FEDERICO BOLELLI**
- **MARIS BOGDAN MIHAI**



- 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-INF/05 Settore concorsuale 09/H1**

**BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

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

Il sottoscritto Prof. Luigi Di Stefano presso l'Università degli Studi di Bologna nato a Brindisi il 25-05-1963 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023., 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:**

X Che non sussistono situazioni di incompatibilità del sottoscritto con alcuno dei candidati così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;

X 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:

X Che non sussistono, con alcuno dei candidati situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;  
X Che non sussistono, con alcuno dei candidati abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;

X Che non sussiste, con alcuno dei candidai 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 candidato;

X Che non sussistono, con alcuno dei candidati relazioni personali, né rapporti derivanti da conoscenze personali di tale intensità da rappresentare un fattore di condizionamento del giudizio del commissario;

X Che non sussistono, con alcuno dei candidati cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
26 Ottobre 2023

prof..Luigi Di Stefano presso l'Università degli Studi di Bologna

(FIRMA)

---



- 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-INF/05 Settore concorsuale 09/H1**

**BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

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

La sottoscritta Rita Cucchiara Prof. Presso l'università di Modena e Reggio Emilia nata a Modena il 13/3/1965 nominato/a a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023, 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:**

- x 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.;
- x 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:
- x Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
- x Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
- x 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;
- x 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;
- x Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
(data)

prof..Rita Cucchiara..... presso l'Università degli Studi Di Modena e Reggio Emilia

.....

(FIRMA)

---

Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

- 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-INF/05 Settore concorsuale 09/H1**

**BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

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

Il sottoscritto Prof. presso l'Università degli Studi Udine nato a Grosseto il 18/12/1980 nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 778/2023 del 18/07/2023, 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:**

- X 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.;
- X 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:
- X Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, situazioni di parentela e affinità fino al quarto grado;
- X Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, abituali situazioni di collaborazione professionale concretizzanti un sodalizio professionale;
- X 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;
- X 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;
- X Che non sussistono, con alcuno/a dei candidati/e, cause pendenti, né grave inimicizia, né rapporti di credito o debito.

In fede,  
26/10/2023

prof. Giuseppe Serra presso l'Università degli Studi Udine

(FIRMA)

---

Allegato: documento d'identità del sottoscrittore

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO  
DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

IL SOTTOSCRITTO LUIGI DI STEFANO

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA  
PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D.  
ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI", CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER  
PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA SECONDA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE  
COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON I RELATIVI CONTENUTI.

IN FEDE

**DATA**

**26 Ottobre 2023**

FIRMA

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO  
DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

La sottoscritta Rita Cucchiara

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA  
PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D.  
ING INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER  
PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA SECONDA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE  
COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON I CRITERI DI VALUTAZIONE IVI CONTENUTI///CON I  
RELATIVI CONTENUTI.

IN FEDE

**DATA**

**26 Ottobre 2023**

FIRMA

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI  
RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 PROT N. 185500 DEL 18/07/2023.**

Il sottoscritto Giuseppe Serra,

Componente della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per la nomina di n. 1 idoneo per ricercatore tenure track ex art. 24 legge 240/10 per il S.S.D. ING-INF/05 presso il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" con la presente dichiara di aver partecipato in teleconferenza alla seconda seduta della procedura di valutazione comparativa suddetta e di concordare con i criteri di valutazione ivi contenuti

IN FEDE

DATA 26/10/2023

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 IN TENURE TRACK (RTT) PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", BANDITA CON DECRETO REP. N. 778/2023 PROT. N. 0185500 DEL 18/07/2023**

Il giorno 13/11/2023, alle ore 09:20, in modalità telematica, si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 nelle persone di:

-Prof. Rita CUCCHIARA	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
-Prof. Luigi DI STEFANO	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Bologna
-Prof. Giuseppe SERRA	Associato di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Udine

Alle ore 9:30 vengono quindi introdotti nell'aula virtuale i candidati che devono sostenere la discussione.

Risultano presenti i candidati riportati nell'allegato "VALUTAZIONE TITOLI" (allegato n. 1 alla terza seduta, composto da n. 4 pagine) al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

Viene estratta dal presidente (ad. Es.) la parola "Capitolo" si procederà quindi all'esame dei candidati nel seguente ordine:

1. Federico Bolelli

La commissione ricorda che ciascun candidato ha a disposizione 30 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione

La commissione informa il candidato che la discussione è pubblica e che è loro facoltà assistere.

La discussione del candidato Dott. Federico Bolelli viene svolta secondo le seguenti modalità: 1) viene richiesto al candidato di descrivere i progetti finanziati di cui risulta titolare, ovvero FARD2022 e FARD2023; 2) viene richiesto al candidato di discutere le tecniche per la generazione di dati sintetici relativamente alla classificazione di lesioni cutanee; questa domanda è stata posta in lingua inglese e la risposta è stata fornita in lingua inglese per verificare la conoscenza della lingua straniera indicata nel bando; 3) viene richiesto al candidato di discutere l'attività scientifica svolta nell'ottimizzazione di algoritmi di image processing.

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, da produrre 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. Federico Bolelli per le seguenti motivazioni: ottima produzione scientifica e capacità espositiva, nonché provata capacità didattica.

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. Rita CUCCHIARA

I COMPONENTI      Prof. Luigi DI STEFANO

Prof. Giuseppe SERRA (con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", BANDITA CON DECRETO REP. N. 778/2023 PROT. N. 0185500 DEL 18/07/2023**

Dott. Federico Bolelli

**Titoli:**

<p><b>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></p>	<p><b>punti 5/5</b></p>
<p>Dottorato di ricerca su tema Attinente: punti 5</p>	
<p><b>b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;</b></p>	<p><b>punti 6/6</b></p>
<p><i>Università degli studi di Modena e Reggio Emilia</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività didattica (3 CFU - 24 ore) per il corso di "Multimedia Data Processing" della Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica A.A. 2019-2020: punti 1</li> <li>- Attività didattica (3 CFU - 24 ore) per il corso di "Multimedia Data Processing" della Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica A.A. 2020-2021: punti 1</li> <li>- Attività didattica (3 CFU - 27 ore) per il corso di "Fondamenti di Informatica II" della Laurea Triennale in Ingegneria Informatica A.A. 2020-2021: punti 1</li> <li>- Attività didattica (3 CFU - 27 ore) per il corso di "Fondamenti di Informatica II" della Laurea Triennale in Ingegneria Informatica A.A. 2021-2022: punti 1</li> <li>- Attività didattica (2 CFU - 18 ore) per il corso di "Multimedia Data Processing" della Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica A.A. 2021-2022: punti 0,5</li> <li>- Attività didattica (2 CFU - 18 ore) per il corso di "Multimedia Data Processing" della Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica A.A. 2022-2023: punti 0,5</li> <li>- Attività didattica (6 CFU - 54 ore) per il corso di "Strutture Dati e Algoritmi" della Laurea Triennale in Ingegneria Informatica A.A. 2022-2023: punti 1</li> </ul> <p><i>Università degli Studi di Ferrara</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività didattica (5 CFU - 50 ore) per il corso di "ICT for Smart Products" della Laurea Magistrale in "Innovation Design" A.A. 2020-2021: punti 1</li> </ul> <p>Non vengono indicati gli altri titoli relativi al punto b), dato che già così viene saturato il criterio.</p>	



<b>c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;</b>	<b>punti 6/6</b>
<p><i>Università degli studi di Modena e Reggio Emilia</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” (Nov. 2019 - Feb. 2022: 2 anni e 4 mesi): punti 4</li> <li>- Ricercatore a Tempo Determinato (RTD-A) presso il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” (Mar. 2022 - in corso): punti 2</li> </ul> <p>Non vengono indicati gli altri titoli relativi al punto c), dato che già così viene saturato il criterio.</p>	
<b>d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</b>	<b>punti: 3/5</b>
<p><i>Contributi a Librerie Open Source</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contributi significativi alle funzioni <code>connectedComponents</code> e <code>connectedComponentsWithStats</code> del modulo <code>imgproc</code>, modifiche disponibili dalla versione 3.2.0, 3.4.0 e dalla versione 4.5.2. che introduce l’algoritmo "Spaghetti Labeling", pubblicato su IEEE Transactions on Image Processing: punti 1</li> <li>- Sviluppatore del benchmark YACCLAB per la valutazione delle prestazioni di algoritmi di etichettatura della componenti connesse: punti 1</li> <li>- Sviluppatore del modulo software che implementa il filtro di Wiener adattativo per la rimozione di rumore. Il modulo è basato sulla libreria OpenCV e fa uso di immagini integrali: punti 1</li> </ul>	
<b>e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;</b>	<b>punti: 5/5</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Partecipazione al progetto H2020 - DEEPHEALTH: “Deep-Learning and HPC to Boost Biomedical Applications for Health”, Grant agreement ID: 825111, Durata del Progetto: 01/01/2019 - 31/06/2022, <a href="https://cordis.europa.eu/project/rcn/219938">https://cordis.europa.eu/project/rcn/219938</a>. Coordinatore dello sviluppo software WP3: punti 2</li> <li>- Partecipazione al progetto H2020 - DECIDER: “Clinical Decision via Integrating Multiple Data Levels to Overcome Chemotherapy Resistance in High-Grade Serous Ovarian Cancer”, Grant agreement ID: 965193, <a href="https://cordis.europa.eu/project/id/965193">https://cordis.europa.eu/project/id/965193</a>, Durata del Progetto: 01/02/2021 - 31/01/2026. Design e sviluppo dell’applicazione web-based explainer/oncodash per la visualizzazione integrata di dati genomici, clinici e istologici. Integrazione di dati genomici e immagini per la predizione del PFI ed altri parametri clinici: punti 1</li> <li>- Partecipazione al progetto SACHER: Smart Architecture for Cultural Heritage in Emilia Romagna, POR FESR 2014-2020, Durata del Progetto: 01/04/2016 - 31/07/2018. Progettazione e sviluppo di un’innovativa piattaforma Cloud per la gestione dell’intero ciclo di vita dei Beni Culturali tangibili. punti 1</li> <li>- progetto FARD 2023 – “Fondo di Ateneo per la Ricerca” –, bando CURIOSITY DRIVEN. Coordinatore, per lo sviluppo di algoritmi di intelligenza artificiale per l’analisi avanzata di immagini confocali e</li> </ul>	

whole-slide a supporto della pratica clinica . punti 2  Non vengono indicati gli altri titoli relativi al punto e), dato che già così viene saturato il criterio.	
<b>f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;</b>	<b>punti: 0/2</b>
Nessun brevetto.	
<b>g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;</b>	<b>punti: 6/6</b>
2022 ICIAP - 21st International Conference on Image Analysis and Processing, Lecce, Italia: punti 1. 2021 ICPR - 25th International Conference on Pattern Recognition, Milano, Italia: punti 1. 2019 ICIAP - 20th International Conference on Image Analysis and Processing, Trento, Italia: punti 1. 2019 CAIP - 18th International Conference on Computer Analysis of Images and Patterns, Salerno, Italia: punti 1. 2018 IPAS - Third IEEE International Conference on Image Processing, Applications and Systems, Sophia-Antipolis, Francia: punti 1. 2018 CBMS - 31st IEEE CBMS International Symposium on Computer-Based Medical Systems, Karlstad, Svezia: punti 1. 2018 IRCDL - 14th Italian Research Conference on Digital Libraries, Udine, Italia: punti 0,5. 2017 IRCDL - 13th Italian Research Conference on Digital Libraries, Modena, Italia: punti 0,5. 2017 ICIAP - 19th International Conference on Image Analysis and Processing, Catania, Italia: punti 1.	
<b>h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;</b>	<b>punti: 4/5</b>
- 2023 "MICCAI STAR Award" alla 26th International Conference on Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention, MICCAI: punti 2 - 2019 Premio per il miglior articolo (best paper) alla 18th International Conference on Computer Analysis of Images and Patterns, CAIP: punti 2.	
<b>TOTALE</b>	<b>PUNTI 35/40</b>

### Publicazioni:

Publicazione n.	A (max 1,5)	B (max 1)	C (max 1)	D (max 0,5)	Totale (A+ B + C + D)
1	1,5	1	1	0,5	4
2	1,5	1	1	0,5	4
3	1,5	1	1	0,5	4
4	1,5	1	1	0,5	4
5	1,5	1	1	0,5	4
6	1,5	1	1	0,5	4
7	1	1	0,5	0,5	3
8	1	1	0,5	0,5	3

9	1	1	0,5	0,5	3
10	1	1	0,3	0,5	2,8
11	1	1	0,3	0,5	2,8
12	1	1	0,3	0,5	2,8
Totale	17	12	8,4	6	41,4

*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.*

**Produzione scientifica:**

La commissione giudica la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato ottima (indice Hirsch pari a: 17, numero totale delle citazioni pari a 683); la collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate risulta medio-alta. Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la commissione giudica padronanza e grado di aggiornamento dimostrati dal candidato, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare ottimi ed esposti con chiarezza e sinteticità: punti 12/12.

**Relazione collegiale sulla discussione e sulla prova diretta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera:**

Il candidato ha dimostrato piena capacità di comprensione e padronanza nell'esposizione in lingua inglese.

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

Federico Bolelli presenta ottima preparazione in tematiche inerenti al SSD; la commissione giudica la produzione scientifica del candidato ottima con una buona collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate. I titoli presentati dimostrano una ottima attitudine alla ricerca e una elevata competenza tecnica. L'attività didattica è stata molto intensa e svolta in modo continuativo ed inerente al SSD ING-INF/05. La commissione, valutato pertanto il curriculum vitae, le pubblicazioni e la prova orale esprime il seguente giudizio: ottimo.

**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-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", BANDITA CON DECRETO REP. N. 778/2023 PROT. N. 0185500 DEL 18/07/2023**

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 giudicatrice della procedura di valutazione comparativa sopraindicata, nominata con decreto Rep. n. 925/2023 Prot n. 219739 del 31-08-2023 nelle persone di:

-Prof. Rita CUCCHIARA	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
-Prof. Luigi DI STEFANO	Ordinario di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Bologna
-Prof. Giuseppe SERRA	Associato di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso l'Università degli studi di Udine

constatato

che hanno fatto domanda di partecipare alla procedura di valutazione comparativa n.2 candidati;  
visti

i verbali delle sedute precedenti

vista

la partecipazione di un solo candidato e il punteggio attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni selezionate dai candidati ammessi che viene di seguito riportato:

candidato 1:	
punteggio attribuito ai titoli	35
punteggio attribuito a ciascuna delle pubblicazioni	41.4
punteggio attribuito alle pubblicazioni complessive	12
TOTALE	88.4

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:

candidato 1: ottimo

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:

candidato 1: ottimo

ha dichiarato idoneo/idonei

- *il dott Federico BOLELLI*

*Modena 12 Novembre 2023*

IL PRESIDENTE

Prof. Rita Cucchiara

I COMPONENTI

Prof. Luigi di Stefano

Prof. Giuseppe Serra

(con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO  
DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il sottoscritto LUIGI DI STEFANO

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA  
PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D.  
ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI, CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER  
PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA TERZA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE  
COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON LA RELAZIONE FINALE.

IN FEDE

LUIGI DI STEFANO

**DATA**

**13 Novembre 2023**

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il sottoscritto GIUSEPPE SERRA

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D. ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI, CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA TERZA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON LA RELAZIONE FINALE.

IN FEDE

**DATA**

**13 Novembre 2023**

FIRMA

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO  
DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI  
BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il sottoscritto LUIGI DI STEFANO

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA  
PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D.  
ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI, CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER  
PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA TERZA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE  
COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON I RELATIVI CONTENUTI.

IN FEDE

LUIGI DI STEFANO

**DATA**

**13 Novembre 2023**



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) PER IL S.S.D. ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI BANDITA CON DECRETO REP 778/2023 Prot n. 185500 del 18/07/2023.**

Il sottoscritto GIUSEPPE SERRA

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA NOMINA DI N. 1 IDONEO PER RICERCATORE TENURE TRACK EX ART. 24 LEGGE 240/10 PER IL S.S.D. ING-INF/05 DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI, CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO IN TELECONFERENZA ALLA TERZA SEDUTA DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA SUDETTA E DI CONCORDARE CON I RELATIVI CONTENUTI.

IN FEDE

**DATA**

**13 Novembre 2023**

FIRMA