

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2026, il giorno 27 del mese di febbraio si è riunita la Commissione esaminatrice della valutazione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale nominata con Decreto Rettorale DR 21/2026 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	GSD	SSD	Ateneo di appartenenza
Marco MANDOLINI	II [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Università Politecnica delle Marche
Marcello PELLICCIARI	I [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Margherita PERUZZINI	I [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Alma Mater Studiorum Università di Bologna

La Commissione è collegata su piattaforma Microsoft Teams tramite il seguente link:

<https://teams.microsoft.com/meet/34734617111741?p=DtwM6pq9BLWZx3fYm0>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 09.00

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Dott.ssa Federica Cappelletti
2. Dott.ssa Manila Caragiuli
3. Dott.ssa Marianna Cicarelli
4. Dott. Danilo D'Andrea
5. Dott. Dario Milone
6. Dott.ssa Francesca Nonis
7. Dott. Andrea Rega
8. Dott. Dario Francesco Santonocito
9. Dott. Andrea Stefani

La Commissione prende atto che, la candidata Dott.ssa Manila Caragiuli, in data 24/02/2026, ha trasmesso formale rinuncia alla partecipazione al concorso.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare dei candidati, con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e dettagliati nell'allegato 1 del verbale della seduta del 12 febbraio 2026.

L'elenco dei titoli e la valutazione preliminare di ciascun candidato sono riportati in dettaglio nell'allegato 2, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Sulla base della valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio pubblico i Dottori:

- Dott.ssa Federica Cappelletti
- Dott.ssa Marianna Cicarelli
- Dott. Danilo D'Andrea
- Dott.ssa Francesca Nonis
- Dott. Andrea Rega
- Dott. Dario Francesco Santonocito

Il colloquio si terrà il giorno 09 marzo 2026 alle ore 09.00 con collegamento sulla piattaforma Microsoft Teams tramite il seguente link:
<https://teams.microsoft.com/meet/39507959427441?p=jUVVwBwTvUPAc30ncv>

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. Marcello Pellicciari
- Prof. Marco Mandolini
- Prof.ssa Margherita Peruzzini

Firmato digitalmente da

Margherita Peruzzini

2026-02-27 16:44:45 +0100

ALLEGATO AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PER IL SETTORE CONCURSALE 09/IIND-03 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IIND-03/B

L'anno 2026, il giorno 27 del mese di febbraio si è riunita la Commissione esaminatrice della valutazione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale nominata con Decreto Rettorale DR 21/2026 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	GSD	SSD	Ateneo di appartenenza
Marco MANDOLINI	II [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Università Politecnica delle Marche
Marcello PELLICCIARI	I [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Margherita PERUZZINI	I [^]	09/IIND-03	IIND-03/B	Alma Mater Studiorum Università di Bologna

La Commissione è collegata su piattaforma Microsoft Teams tramite il seguente link:

<https://teams.microsoft.com/meet/34734617111741?p=DtwM6pq9BLWZx3fYm0>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 09.00.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva e della rinuncia della candidata Dott.ssa Manila Caragiuli, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n.8 e precisamente:

1. Dott.ssa Federica Cappelletti
2. Dott.ssa Marianna Ciccarelli
3. Dott. Danilo D'Andrea
4. Dott. Dario Milone
5. Dott.ssa Francesca Nonis
6. Dott. Andrea Rega
7. Dott. Dario Francesco Santonocito
8. Dott. Andrea Stefani

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

La Commissione effettua la valutazione preliminare dei candidati, a seguito della quale esprime un motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Candidata: Dott.ssa Federica Cappelletti

Giudizio sui titoli e sul curriculum

La candidata è attualmente assegnista di ricerca nel settore scientifico-disciplinare IIND-03/B. Ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Disegno e Metodi per l'Ingegneria Industriale presso l'Università Politecnica delle Marche, con una tesi dal titolo "*De-manufacturing method and tool: the link between design and circular business models*", completamente attinente al SSD del bando.

È titolare di due insegnamenti presso l'Università Politecnica delle Marche (Disegno e Modellazione CAD 3D, Tools and Methods for Ecodesign) e di un insegnamento presso l'Università eCampus (Strumenti per la progettazione del veicolo) dall'a.a. 24/25, tutti ritenuti pienamente attinenti al SSD del bando. È tutor di insegnamenti (Disegno Meccanico, Metodi, Strumenti per l'Innovazione Sostenibile di Prodotti, Gestione del Ciclo di Vita del Prodotto) presso l'Università Politecnica delle Marche, anch'essi coerenti con il SSD.

In precedenza, è stata titolare di diversi assegni di ricerca e di contratti di collaborazione con l'Università Politecnica delle Marche, aventi come oggetto di ricerca lo studio e la sperimentazione di metodi e strumenti CAD-based in ottica EoL e DfX. Gli argomenti sono pienamente coerenti con il SSD.

Ha partecipato a gruppi di ricerca coinvolti in progetti di ricerca su bandi competitivi (finanziati dal MIMIT e dalla Regione Marche) di interesse nazionale e regionale. Ha avuto la direzione scientifica di attività di ricerca con aziende nazionali e internazionali. Tutte le esperienze di ricerca sono pienamente coerenti con il SSD.

Ha partecipato come relatrice a 11 conferenze internazionali. Ha ottenuto un premio internazionale e un premio nazionale.

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

La candidata presenta 12 articoli (11 di ricerca e 1 di review), tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. L'originalità è buona in gran parte dei lavori presentati. Gli argomenti riguardano la gestione del ciclo di vita del prodotto e la sostenibilità ambientale mediante strumenti computer-aided, pienamente coerenti con il SSD. Tutte le riviste si collocano tra il primo (7 lavori) e il secondo quartile (5 lavori), indicando una rilevanza scientifica molto buona. Il numero medio di autori è inferiore a 4 e il contributo della candidata, sempre riconoscibile, appare rilevante nella maggior parte dei lavori.

Nel complesso, la candidata presenta un'ottima consistenza e intensità della produzione scientifica, come dimostrato dal numero significativo di articoli (43) di cui è autrice in 6 anni di ricerca (dal 2021 al 2026). Non si rilevano pause temporali.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per la candidata un giudizio **ottimo** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica, e viene pertanto ammessa al colloquio.

Candidata: Dott.ssa Marianna Ciccarelli

Giudizio sui titoli e sul curriculum

La candidata è attualmente assegnista di ricerca nel settore scientifico-disciplinare IIND-03/B. Ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Disegno e Metodi per l'Ingegneria Industriale presso l'Università Politecnica delle Marche, con una tesi dal titolo *"Towards Operator 5.0: human-centered methods and tools to enhance worker psychophysical well-being"*, completamente attinente al SSD del bando.

Per l'a.a. 25-26, è titolare di un insegnamento presso l'Università Politecnica delle Marche (Disegno e Modellazione 3D di Impianti) e di due insegnamenti presso l'Università eCampus (Laboratorio del disegno meccanico). È inoltre supplente di due insegnamenti presso l'Università Politecnica delle Marche (Tools and Methods for Ecodesign, Disegno e Modellazione CAD 3D) e docente a contratto di un insegnamento presso l'Università eCampus (Tecniche Virtuali di Progettazione). È infine docente con incarico straordinario presso Università straniera (Human-Centered Manufacturing and Usability), sempre considerato pienamente attinente al SSD del bando. È infine tutor di insegnamenti (Disegno Meccanico, Metodi e Strumenti per l'Innovazione Sostenibile di Prodotti, Gestione del Ciclo di Vita del Prodotto) presso l'Università Politecnica delle Marche. L'attività didattica è ritenuta intensa e pienamente attinente al SSD del bando.

In precedenza, è stata titolare di due assegni di ricerca e una serie di contratti di collaborazione con l'Università Politecnica delle Marche, aventi come oggetto metodi e strumenti per la progettazione di sistemi di produzione eco-sostenibili e tecnologie digitali VR-XR. Gli argomenti sono pienamente coerenti con il SSD.

Ha partecipato a numerosi gruppi di ricerca coinvolti in progetti di ricerca: uno su bando competitivo Europeo (co-finanziato da MIMIT e PNRR), 11 progetti nazionali su bandi competitivi (finanziati da MIMIT o MISE), e altri progetti regionali (Regione Marche), alcuni dei quali con responsabilità scientifica. Tutte le esperienze di ricerca sono pienamente coerenti con il SSD.

Ha partecipato come relatrice a 12 conferenze internazionali e 1 conferenza nazionale. Ha ottenuto un premio nazionale.

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

La candidata presenta 12 articoli di ricerca, tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali di prestigio, per la maggior parte sopra al 90° percentile. L'originalità dei lavori presentati è eccellente. Gli argomenti riguardano la progettazione centrata sulla persona, la prototipazione virtuale e l'analisi ergonomica, pienamente coerenti con il SSD oggetto del bando. Il numero medio di autori è inferiore a 5 e il contributo della candidata, sempre riconoscibile, appare rilevante nella maggior parte dei lavori.

Nel complesso, la candidata presenta un'ottima consistenza e intensità della produzione scientifica, come dimostrato dal numero elevato di articoli (44) di cui è autrice in 6 anni di ricerca (dal 2021 al 2026). Non si rilevano pause temporali significative.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per la candidata un giudizio **ottimo** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica, e viene pertanto ammessa al colloquio.

Candidato: Dott. Danilo D'Andrea

Giudizio sui titoli e sul curriculum

Il candidato è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Messina relativamente allo "Studio dell'affidabilità strutturale di trasmissioni ibride per la mobilità sostenibile". Il candidato dichiara di aver conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali e delle Costruzioni presso l'Università di Messina discutendo la tesi "*Design and development of a Continuously Variable Transmission (CVT) for high efficiency and low weight heavy duty applications*", (tutor Prof.ssa Gabriella Epasto), SSD di competenza IIND-03/A, titolo pienamente attinente al GSD 09/A3 ma minimamente al SSD IIND-03/B. Risulta essere stato titolare di 2 borse di studio e 4 assegni di ricerca (10/2021 - 9/2022; 11/22 - 10/2023; 12/2023 - 11/2024; 12/24 ad oggi) presso l'Università di Messina per il SSD ING-IND/14 (ora IIND-03/A).

Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 09/A3 (GSD IIND-03/A), settore scientifico disciplinare ING-IND/14 (ora IIND-03/A) dal 07/03/2025 al 07/03/2037.

Dichiara di aver partecipato a 7 Conferenze Internazionali (2 in qualità di Relatore) e 5 Conferenze Nazionali (3 in qualità di Relatore). Le attività di ricerca riguardano principalmente la manifattura additiva di leghe metalliche, i metodi energetici e termografici per la caratterizzazione a fatica, l'analisi delle sollecitazioni, la valutazione dell'integrità strutturale ed il comportamento meccanico di materiali e dei sistemi meccanici, argomenti pienamente attinenti alle tematiche proprie del GSD ma solo minimamente o parzialmente attinenti al SSD oggetto del bando.

Dichiara di essere membro del gruppo di ricerca di Ingegneria nel S.S.D. ING-IND/14 dell'Università degli Studi di Messina dal 2020. Nell'ambito della partecipazione al gruppo di ricerca ha collaborato con diversi gruppi di ricerca nazionali e internazionali.

Dichiara di aver partecipato attivamente al Progetto di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziato nell'ambito del PNRR, denominato "Metal ADditive manufacturing fatigue prediction tools for LIFE enhancement (MADforLIFE)", in qualità di assegnista di ricerca a valere sui fondi del progetto. Dichiara di aver svolto attività didattica integrativa in qualità di docente di 5 seminari (per un totale di 10 ore) di corsi universitari del settore ING-IND/14 (ora IIND-03/A) e di essere stato tutor di un dottorando del corso di dottorato in "Bioingegneria applicata alle scienze mediche".

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

Il candidato presenta 12 pubblicazioni scientifiche (11 articoli di ricerca e 1 review), tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. La qualità delle pubblicazioni è complessivamente più che buona in termini di originalità, rigore metodologico e carattere innovativo, gli argomenti risultano pienamente coerenti con le tematiche del GSD ma solo minimamente o parzialmente attinenti al SSD oggetto del bando. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è complessivamente elevata: 9 lavori presentati sono su riviste classificate nel primo quartile (Q1) dalle banche dati bibliografiche di riferimento, le rimanenti 3 risultano classificate nel secondo quartile (Q2). L'apporto individuale del candidato è sempre riconoscibile, risultando, con un'unica eccezione, sempre primo, secondo, ultimo o "corresponding author"; la maggioranza dei lavori (9 su 12) ha 5 o più

autori, il lavoro di review è a singolo autore.

Il candidato risulta avere un'età accademica Scopus pari a 8 anni in cui ha prodotto 34 pubblicazioni, ne risulta una produzione scientifica con una discreta consistenza complessiva, la continuità temporale è più che buona.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio **più che sufficiente** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Viene pertanto ammesso al colloquio.

Candidato: Dott. Dario Milone

Giudizio sui titoli e sul curriculum

Il candidato è attualmente Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A (RTDa) per il SSD IBIO-01/A (ING-INF/06) presso l'Università di Messina.

Il candidato dichiara di aver conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Bioingegneria applicata alle scienze mediche" con menzione "Doctor Europaeus" il 30/11/2022 presso il Dip. di Scienze biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università di Messina discutendo la tesi "Smart Design of customized hip prostheses in additive manufacturing using numerical and experimental methodologies combined with the use of a markerless motion capture algorithm and a parametric multibody system of a human subject", titolo pienamente attinente al Gruppo Scientifico Disciplinare (GSD) 09/A3 ma solo parzialmente al Settore Scientifico Disciplinare (SSD) IIND-03/B.

Dichiara di essere Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A (RTDa) per il SSD IBIO-01/A (ING-INF/06) da Marzo 2023 ad oggi, di essere stato titolare di un assegno di ricerca dal titolo "Applicazione di approcci experience-driven per l'analisi di fattori di rischio emergenti nell'industrie a rischio d'incidente rilevante" da Febbraio a Marzo 2023. Dichiara di aver partecipato come relatore a 6 Conferenze internazionali e 4 Conferenze nazionali.

Le attività di ricerca riguardano principalmente tematiche biomediche con particolare riferimento alle simulazioni numeriche, alla caratterizzazione dei materiali e alla progettazione strutturale. Dichiara di essere membro del gruppo di ricerca di Ingegneria nel S.S.D. ING-IND/14 dell'Università degli Studi di Messina dal 2017, dal 2022 ad oggi partecipa come membro del gruppo di ricerca di Ingegneria nel S.S.D. ING INF/06 dell'Università degli Studi di Messina nel campo della progettazione strutturale di protesi e nel campo di Bioingegneria nonché di essere tutor di un dottorando del corso di Dottorato di Ricerca XL Ciclo. Dichiara partecipare attivamente al "Progetto ING-INF/06 (IBIO-01/A) European Union (NextGeneration EU) through the MUR PNRR project SAMOTHRACE (ECS00000022)". Dichiara di aver svolto attività didattica a livello universitario, in particolare 9 corsi pertinenti ad altri SSD (ING-INF/06 e ING-INF/13) e di un corso (1CFU) del SSD ING-IND/14 (ora IIND-03/A). Dichiara di aver conseguito il Premio ANTREC – Clinical Research and Innovation nella categoria "Miglior Progetto di Applicazione Digitale" e il premio "Best Innovation – MotoStudent 2025" coordinando il team "SIC – Stretto In Carena"

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

Il candidato presenta 12 articoli di ricerca, tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. La qualità delle pubblicazioni è complessivamente buona in termini di originalità, rigore metodologico e carattere innovativo, gli argomenti risultano pienamente coerenti con le tematiche del GSD ma solo parzialmente o minimamente attinenti al SSD oggetto del bando. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è complessivamente molto buona: tutti i lavori presentati sono su riviste classificate nei primi due quartili (Q1 e Q2) dalle banche dati bibliografiche di riferimento, in particolare 4 lavori Q1 ed i restanti Q2. Dall'analisi delle pubblicazioni, dei titoli e del Curriculum l'apporto individuale del candidato è sempre riconoscibile, in 9 pubblicazioni risulta primo, secondo, ultimo o "corresponding author". Il candidato risulta avere un'età accademica Scopus pari a 9 anni

in cui ha prodotto 23 pubblicazioni.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio appena **sufficiente** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Non viene pertanto ammesso al colloquio.

Candidata: Dott.ssa Francesca Nonis

Giudizio sui titoli e sul curriculum

La candidata risulta essere Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A (RTDa) per il SSD IIND-03/B dal 16/3/2023 ad oggi.

La candidata dichiara di aver conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in “Gestione, Produzione e Design” presso il Politecnico di Torino con la tesi dal titolo “Facial Expression and Emotion Recognition using Deep Learning – 3D FER to support Human-Computer Interaction” titolo pienamente attinente al Gruppo Scientifico Disciplinare (GSD) 09/A3 e, in particolare, al Settore Scientifico Disciplinare (SSD) IIND-03/B (SSD ING/IND 15). È Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A (RTDa) per il SSD IIND-03/B dal 16/3/2023 ad oggi, risulta inoltre essere stata titolare di assegno di ricerca presso il Politecnico di Torino dal titolo “Modellazione geometrica nell’interazione uomo macchina (HMI)” da 01/12/2022 al 30/11/2023 e definizione di un framework di analisi comportamentale in grado di mappare e formalizzare le attività dell'operatore nell'interazione con le macchine dal 01/12/2023 al 15/03/2024, tematiche pienamente attinente al SSD IIND-03/B oggetto del bando. Dichiara di aver partecipato come relatrice a 2 Conferenze Internazionali e 1 Convegno Nazionale.

Le attività di ricerca riguardano principalmente i metodi e strumenti dell’ingegneria per la progettazione orientata all’utente, all’ergonomia fisica e cognitiva, l’extended reality e la modellazione 3D. Dichiara di essere membro del gruppo di ricerca di Ingegneria del gruppo 3DLab del Politecnico di Torino nel SSD IIND-03/B, di partecipare attivamente alle attività di ricerca per il progetto nazionale Partecipazione alle attività di ricerca per il progetto nazionale “MEDIA – Museo Emozionale DIgitale multimediale Avanzato” nel periodo dal 14/04/2022 al 10/01/2023. Risulta aver svolto didattica a livello universitario, in particolare dichiara di essere stata tutor o esercitatrice di 12 corsi universitari del SSD IIND-03/B (o SSD ING-IND/15).

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

La candidata presenta 10 articoli di ricerca e 2 review, di cui 11 lavori sono pubblicati su rivista internazionale uno risulta invece capitolo di libro. La qualità delle pubblicazioni è complessivamente molto buona in termini di originalità, rigore metodologico e carattere innovativo, gli argomenti risultano pienamente coerenti con le tematiche del GSD e, in particolare, pienamente attinenti al SSD IIND-03/B oggetto del bando. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è complessivamente molto buona: 10 lavori presentati sono su riviste classificate nel primo quartile (Q1) dalle banche dati bibliografiche di riferimento, una su rivista Q2, il capitolo di libro risulta invece Q4. Dall’analisi delle pubblicazioni, dei titoli e del Curriculum l’apporto individuale della candidata è sempre riconoscibile, in 6 pubblicazioni risulta prima, seconda, ultima o “corresponding author”. La candidata risulta avere un’età accademica Scopus pari a 8 anni, con 21 pubblicazioni scientifiche di cui 13 risultano articoli su rivista, ne risulta una produzione scientifica con una consistenza complessiva molto buona, la continuità temporale è molto buona.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio **discreto** in

merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Viene pertanto ammessa al colloquio.

Candidato: Dott. Andrea Rega

Giudizio sui titoli e sul curriculum

Il candidato è Ricercatore Tempo Determinato di tipo A nel SSD IIND-03/B (Disegno e metodi dell'ingegneria industriale) presso Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Ingegneria Industriale, dal 17/07/2024. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 2022 con una tesi dal titolo *“Design of 3D Additively Manufactured Scaffolds and Collaborative Biomanufacturing Systems for Tissue Engineering”*, pienamente attinente sia al GSD 09/A3 sia al SSD del bando (IIND-03/B).

Dichiara di aver ricevuto due incarichi di docenza (a.a. 23/24 e 24/25) presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, nell'ambito di corsi di laurea, per gli insegnamenti *“Laboratorio I – Modulo C”* e *“Laboratorio I – Modulo B”*. Dichiara altresì di aver ricevuto altrettanti incarichi (a.a. 23/24 e 24/25), presso l'Università degli Studi di Trieste, per il corso *“Concept design based on MBSE approach supported by MATLAB”* nell'ambito del dottorato di ricerca. Gli ultimi due incarichi risultano pienamente attinenti al SSD del bando (IIND-03/B). Dichiara, inoltre, di aver ricevuto un incarico per attività didattiche per l'insegnamento *“Disegno Tecnico Industriale”*, pienamente attinente al SSD del bando. È collaboratore di docenti universitari presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II per diversi insegnamenti (*“Modellazione e Simulazione di Sistemi Meccatronici”*, *“Progettazione e Sviluppo Prodotto”* e *“Modellazione Geometrica e Prototipazione Virtuale”*), ritenuti pienamente attinenti al SSD del bando. È stato nominato culture della materia per diversi insegnamenti nel SSD del bando.

Dichiara di essere ricercatore a tempo determinato presso Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Ingegneria Industriale, da luglio del 2024 nel SSD del bando. In precedenza, è stato titolare di tre assegni di ricerca da aprile 2022 a luglio 2024 nel SSD del bando, relativamente alla progettazione e sviluppo di metodi e strumenti nell'ambito dell'extended reality, prototipazione virtuale ed efficientamento energetico. Tutti gli argomenti sono ritenuti pienamente attinenti al SSD del bando. Dichiara inoltre di aver avuto collaborazioni di ricerca con centri di ricerca e università estere.

Dichiara di essere stato membro di alcuni gruppi di ricerca nell'ambito di progetti di rilevanza europea (Horizon 2020) e nazionale (PNRR, PON). Nell'ambito di queste esperienze ha sviluppato ricerche nell'ambito dello sviluppo di approcci e metodi per la progettazione e l'implementazione di Digital Twin in contesti industriali, interazione uomo macchina nei sistemi robotici, efficientamento energetico e sostenibilità ambientale di processi produttivi, GD&T, tecniche di modellazione CAD e Model-Based Systems Engineering. Tutti gli ambiti di ricerca sono pienamente coerenti con il SSD del bando.

Dichiara di essere stato relatore a 13 convegni o workshop internazionali e 1 convegno nazionale.

Dichiara di aver ricevuto due premi per attività di ricerca in altrettante conferenze internazionali (DM2024 e IEEE Meccatronics-REM2025).

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

Il candidato presenta 12 articoli di ricerca, tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. Tutti i lavori presentano una buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. La congruenza dei temi trattati è giudicata completamente attinente al SSD del bando in quanto trattano, a titolo di esempio, argomenti relativi

all'Augmented Reality, prototipazione virtuale, interazione uomo-macchina. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è ottima in quanto tutti gli articoli sono pubblicati in riviste scientifiche internazionali del primo e del secondo quartile. L'apporto individuale del candidato è sufficiente a causa del numero di autori presenti nelle pubblicazioni presentate. In tre articoli non risulta come primo, secondo, ultimo o corresponding author.

Nel complesso, il candidato presenta una discreta consistenza e intensità della produzione scientifica, avendo pubblicato 27 articoli in 8 anni di ricerca (dal 2019 al 2026). Non si rilevano pause temporali.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio **distinto** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Viene pertanto ammesso al colloquio.

Candidato: Dott. Dario Francesco Santonocito

Giudizio sui titoli e sul curriculum

Il candidato è ricercatore a tempo determinato di tipo A nel SSD IIND-03/A (Progettazione meccanica e costruzione di macchine) presso l'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Ingegneria. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 2020 con una tesi dal titolo "Energy Methods for Fracture and Fatigue assessment" presso l'Università di Messina (tutor Prof. Giacomo Risitano, SSD IIND-03/A). Titolo pienamente attinente al GSD 09/A3 ma solo parzialmente attinente al SSD del bando (IIND-03/B). Dichiaro di aver ricevuto vari incarichi di docenza dall'a.a. 2022/2023, presso l'Università di Messina, per i corsi "Metodologie della progettazione meccanica", "Fondamenti di meccanica strutturale", "Affidabilità e sicurezza delle costruzioni meccaniche ed aeronautiche", per un totale di 54 CFU e 432 ore. Ha svolto diverse esercitazioni ai corsi di "Meccanica del Veicolo", "Fondamenti di Meccanica strutturale" e "Affidabilità e sicurezza delle costruzioni". Tutte le attività didattiche frontali e integrative fanno riferimento al SSD IIND-03/A. Pertanto, sono pienamente attinente al GSD 09/A3 ma solo parzialmente attinente al SSD del bando (IIND-03/B).

Dichiaro di essere ricercatore a tempo determinato presso Università degli Studi di Messina, dal 31 dicembre 2021, nel SSD IIND-03/A. In precedenza, è stato titolare di un assegno di ricerca dal 15 ottobre 2021 al 30 dicembre 2021 nell'ambito dello "Studio del cimento termomeccanico di BIO-MCI alimentati con combustibili innovativi" (tutor prof. Giacomo Risitano, IIND-03/A).

Dichiaro di dirigere, da dicembre 2023, un gruppo di ricerca in Progettazione Meccanica (IIND-03/A) presso l'Università degli Studi di Messina, costituito da un dottorando in "Bioingegneria applicata alle scienze mediche". È responsabile scientifico per l'attività di ricerca con il Dipartimento di Ingegneria Chimica Materiali Ambiente dell'Università "La Sapienza" di Roma da ottobre 2023 e della collaborazione scientifica con l'Institute for Physics of Materials (IPM) di Brno (Rep. Ceca) da maggio 2022. Dichiaro di essere stato coinvolto in diverse collaborazioni con altri gruppi di ricerca di università italiane ed estere. Nel complesso, gli ambiti di ricerca sono pienamente attinenti al GSD 09/A3 ma solo parzialmente attinenti al SSD del bando (IIND-03/B).

Dichiaro di essere stato relatore a 13 convegni internazionali e 7 convegni nazionali.

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

Il candidato presenta 11 articoli di ricerca e 1 di review, tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. Tutti i lavori presentano una originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza molto buona. La congruenza dei temi trattati è giudicata completamente attinente al GSD del bando (09/A3), ma solo parzialmente attinente al SSD (IIND-03/B). La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è ottima in quanto tutti gli articoli sono pubblicati in riviste scientifiche internazionali del primo o del secondo quartile. L'apporto individuale del candidato, sempre riconoscibile, è ottimo, considerato il numero di autori presenti nelle pubblicazioni presentate (mai superiore a sei). Inoltre, risulta primo, secondo, ultimo o corresponding author in 11 articoli.

Nel complesso, il candidato presenta una distinta consistenza e intensità della produzione scientifica, avendo pubblicato 51 articoli in 9 anni di ricerca (dal 2018 al 2026). Non si

rilevano pause temporali.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio **buono** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Viene pertanto ammesso al colloquio.

Candidato: Dott. Andrea Stefani

Giudizio sui titoli e sul curriculum

Il candidato è post doctoral researcher presso Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA), Grenoble (Francia) dal 2025. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Physics and Nanosciences il 29/01/2024, presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia, Supervisore: Prof. Claudio Fontanesi (SSD CHEM-02/A, Chimica fisica), con una tesi dal titolo *"Trasporto di Carica in Sistemi Chirali (Paradigma Elettrochimico)"*. Il titolo è considerato minimamente attinente al GSD del bando (09/A3). Dichiara di essere docente del corso di *"Fisica Applicata"* all'Università eCampus nell'a.a. 25/26. È stato assistente dei corsi *"Chimica-Fisica dei Materiali"* e *"Electrochemical Energy Conversion"* all'Università di Modena e Reggio Emilia (corsi tenuti dal prof. Claudio Fontanesi, SSD CHEM-02/A). I titoli sono considerati minimamente attinenti al GSD del bando (09/A3). Dichiara di essere ricercatore presso Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives dal 2025. Ha svolto attività di ricerca in collaborazione con l'Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Magnetismo dal 2022 al 2024. È stato visiting scientist presso il Dipartimento di Chimica "Ugo-Schiff", Università di Firenze, e il Department of Physics, University of Bath. Le attività di ricerca riguardano, a titolo di esempio, lo studio della fibroina di seta, sensori medicali, analisi delle relazioni tra conformazione proteica e proprietà di trasporto elettronico. Queste esperienze di ricerca sono considerate minimamente attinenti al GSD del bando (09/A3). Dichiara di essere coinvolto in un progetto di ricerca internazionale, un progetto nazionale (PRIN) e un progetto in collaborazione con un'azienda italiana. Si è occupato, a titolo di esempio, di sistemi fotovoltaici e elettrocatalisi per idrogeno verde. Queste esperienze sono considerate minimamente attinenti al GSD del bando (09/A3). Dichiara di essere stato relatore di alcuni seminari e poster a conferenze internazionali o seminari presso università o centri di ricerca nazionali.

Giudizio sulla produzione scientifica, consistenza complessiva, intensità e continuità

Il candidato presenta 12 articoli di ricerca, tutti pubblicati su riviste scientifiche internazionali. Tutti i lavori presentano una buona originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. La congruenza dei temi trattati è giudicata minimamente attinente al SSD del bando. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è ottima in quanto tutti gli articoli sono pubblicati in riviste scientifiche internazionali del primo e del secondo quartile. L'apporto individuale del candidato è sufficiente a causa del numero di autori presenti nelle pubblicazioni presentate. In tre articoli non risulta come primo, secondo, ultimo o corresponding author. Nel complesso, il candidato presenta una discreta consistenza e intensità della produzione scientifica, avendo pubblicato 27 articoli in 8 anni di ricerca (dal 2019 al 2026). Non si rilevano pause temporali.

Giudizio complessivo

Alla luce di quanto sopra, la Commissione esprime per il candidato un giudizio **mediocre** in merito al curriculum, ai titoli e alla produzione scientifica. Non viene pertanto ammesso al colloquio.

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

[Il calendario del colloquio deve essere comunicato al Responsabile del procedimento con una tempistica tale da permettere a quest'ultimo di inviare la convocazione almeno 7 giorni prima del colloquio. A tale scopo, la Commissione deve trasmettere al Responsabile del Procedimento una lettera contenente la richiesta di convocazione dei candidati con indicazione del giorno, orario e luogo del colloquio.

La nota deve contenere tutte le informazioni che la commissione vuole siano date al candidato nella convocazione, dati desumibili dalle determinazioni verbalizzate nei criteri di massima.

La richiesta di convocazione dei candidati, che sarà protocollata e tenuta agli atti della procedura, costituisce un requisito imprescindibile di regolarità della procedura stessa e non può in alcun modo essere sostituita né da stralci del verbale né da qualsiasi altro tipo di comunicazione].

La Commissione viene sciolta alle ore 13.00 e si riconvoca per il giorno 09/03/2026 alle ore 09.00.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Marcello Pellicciari

MARCELLO
PELLICCIARI
27.02.2026
16:14:25
GMT+01:00



- Prof. Marco Mandolini



Firmato digitalmente da Marco Mandolini
Data: 27.02.2026 16:17:59 CET
Organizzazione: UNIVERSITA'
POLITECNICA DELLE
MARCHE/00382520427

- Prof.ssa Margherita Peruzzini

Firmato digitalmente da

Margherita Peruzzini

2026-02-27 16:45:32 +0100

DICHIARAZIONE PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto Prof. Marcello Pellicciari, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IIND-03- Settore scientifico-disciplinare IIND-03/B - nominata con D.D. n. 21 /2026 del 29 Gennaio 2026 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma della Commissione Giudicatrice, redatto in data 27/02/2026, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità.

Modena, lì 27/2/2026

Firma

MARCELLO
PELLICCIARI
27.02.2026
16:40:35
GMT+01:00



.....

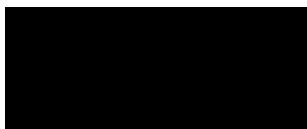
DICHIARAZIONE PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto Prof. Marco Mandolini, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IIND-03- Settore scientifico-disciplinare IIND-03/B - nominata con D.D. n. 21 /2026 del 29 Gennaio 2026 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla valutazione dei candidati della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma della Commissione, redatto in data 27/02/2026, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità.

Ancona, lì 27/2/2026

Firma



DICHIARAZIONE PARTECIPAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Margherita Peruzzini, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IIND-03- Settore scientifico-disciplinare IIND-03/B - nominata con D.D. n. 21 /2026 del 29 Gennaio 2026 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla valutazione dei candidati della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma della Commissione, redatto in data 27/02/2026, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità.

Forlì, lì 27/2/2026

Firma

Firmato digitalmente da

Margherita Peruzzini

2026-02-27 16:46:55 +0100