

## CODICE CONCORSO 2025POR001

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N. 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 09/IIND-05 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE IIND/05-A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE ANTONIO RUBERTI, FACOLTA' DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE INFORMATICA E STATISTICA BANDITA CON D.R. N. 1618 DEL 30/05/2025**

### RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 2167 del 17/07/2025 pubblicato sul sito web di Ateneo in data 17/07/2025, composta da:

Prof. Maurizio Bevilacqua Professore Ordinario nel SSD IIND/05-A presso Università Politecnica delle Marche

Prof. Maurizio Faccio Professore Ordinario nel SSD IIND/05-A presso Università degli Studi di Padova

Prof. Guido Jacopo Luca Micheli Professore Ordinario nel SSD IIND/05-A presso Politecnico di Milano

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce il giorno 4 agosto 2025 alle ore 19:00 per via telematica, per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.**

Nella **riunione preliminare**, svolta per via telematica, che si è tenuta il giorno 24 luglio 2025

la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Maurizio Bevilacqua e al Prof. Maurizio Faccio e ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 23 Agosto 2025.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e clinica (se prevista) dei candidati ed a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella **seconda riunione**, svolta per via telematica, che si è tenuta il giorno 4 agosto 2025 ciascun commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curriculare, una valutazione collegiale del profilo curriculare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (**ALLEGATO 1 alla presente relazione**).

Al termine la Commissione, all'unanimità assoluta dei componenti, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha individuato:

Francesco Costantino.

quale vincitore per la procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, commi 5 e 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di ruolo di prima fascia per il gruppo scientifico disciplinare 09/iind-05 settore scientifico disciplinare iind/05-A presso il dipartimento di

ingegneria informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti, Facoltà di ingegneria dell'informazione informatica e statistica.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e trasmette i verbali firmati digitalmente delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) in formato pdf e in formato word unitamente ad una nota di accompagnamento al responsabile amministrativo della procedura per i conseguenti adempimenti all'indirizzo: [scdocenti@uniroma1.it](mailto:scdocenti@uniroma1.it).

*I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.*

La Commissione termina i lavori alle ore 19:30 del giorno 4 agosto 2025.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Maurizio Bevilacqua, presidente

Prof. Maurizio Faccio, segretario

Prof. Guido Jacopo Luca Micheli, membro

## **ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE**

Candidato Francesco Costantino

Profilo curriculare : Il Candidato presenta un CV estremamente ricco e decisamente adeguato per il SSD IIND/05-A, che mostra maturità sia rispetto alle attività più “canoniche” del settore concorsuale (nello specifico: attività didattica, ruoli di servizio e servizio alla divulgazione nella comunità scientifica), sia rispetto ad aree meno comunemente sviluppate; nello specifico, si valutano molto positivamente le molteplici qualificazioni professionali, l’attività di formazione professionale e l’attività di trasferimento tecnologico (con riferimento allo spinoff aiComply).

Nell’attività di ricerca , il Candidato si è inizialmente concentrato sulle tematiche di analisi e miglioramento delle prestazioni aziendali, per poi evolvere con specifici approfondimenti sulla logistica e sulla supply chain (cambio che risulta evidente nelle pubblicazioni presentate). Successivamente, è stata ampliata l’attività di ricerca sui temi della sostenibilità ambientale, del risk management, della resilience engineering, anche grazie a collaborazioni con atenei esteri prestigiosi. I più recenti sviluppi riguardano l’ambito dell’Industry 4.0/5.0 e delle Smart Factory. Per favorire lo sviluppo delle attività di ricerca sono state approfondite le competenze sugli strumenti a supporto delle stesse, come i linguaggi di programmazione dedicati alle applicazioni del machine learning, i software di simulazione, l’analisi statistica, il calcolo del costo del ciclo di vita. In termini di progettualità, il Candidato ha sviluppato presenta 18 progettualità come Responsabile Scientifico o di UO, 38 progettualità in qualità di Partecipante. In termini di divulgazione, il Candidato presenta 16 pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari, tutte editate su rivista, con data di pubblicazione compresa negli ultimi 10 anni (2016–2025), delle quali 11 con data di pubblicazione compresa negli ultimi 5 anni (2020–2025). Complessivamente (da CV presentato), il candidato vanta 132 pubblicazioni indicizzate Scopus, con 3,361 citazioni e h-index pari a 31.

Nello sviluppo delle attività di ricerca, il Candidato ha costruito una importante rete di collaborazione con diversi gruppi di ricerca, internazionali e nazionali, interdisciplinari o crossdisciplinari, al fine di confrontarsi con le migliori realtà operative su alcuni temi specifici, quali ad esempio il resilience engineering per sistemi complessi, o acquisire puntualmente competenze su metodologie approfondite in altri centri di ricerca, o infine per la partecipazione a progetti di grande impatto che necessariamente hanno richiesto la distribuzione delle attività su più gruppi di lavoro. In termini generali. Si riportano di seguito – a titolo di esempio (in Candidato ne riporta 26, come principali) – alcune collaborazioni e la relativa tematica:

Valutazione collegiale del profilo curriculare.

La Commissione ritiene all’unanimità il profilo curriculare sia eccellente ed adeguato al ruolo di professore di prima fascia per settore scientifico disciplinare IIND/05-A .

Valutazione di merito complessiva dell’attività di ricerca

La Commissione ritiene all’unanimità l’attività di ricerca sia eccellente ed adeguata al ruolo di professore di prima fascia per settore scientifico disciplinare IIND/05-A .

Lavori in collaborazione

La Commissione ritiene all’unanimità che i lavori in collaborazione siano adeguati al ruolo di professore di prima fascia per settore scientifico disciplinare IIND/05-A .

***N.B. Tutte le suindicate valutazioni fanno parte integrante del verbale e pertanto devono essere siglate da tutti i commissari, ovvero dal Presidente.***

## **ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE**

**CANDIDATO Francesco Costantino**

**VALUTAZIONE COMPLESSIVA** *(comprensiva di tutte le valutazioni espresse sul candidato)*

Il candidato mostra un eccellente profilo curricolare, un'ampia e ben approfondita attività di ricerca e un'adeguata attività nei lavori in collaborazione in relazione al SSD IIND05-A. Il candidato ha raggiunto pertanto la piena maturità per ricoprire un posto di professore di prima fascia nel SSD IIND05-A.

VALUTAZIONE COLLEGALE DELLA PROVA DIDATTICA

Il candidato è esentato allo svolgimento ai sensi dell'art. 1 del bando di concorso

VALUTAZIONE COLLEGALE DELLA PROVA IN LINGUA STRANIERA

Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:  
non prevista dal bando.