

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Ordinario nel settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni SSD ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, mediante chiamata ai sensi della Legge n. 240/2010, art. 18, comma 1.
Codice Procedura: 18/2022**

RELAZIONE FINALE

La Commissione esaminatrice della valutazione indetta con Decreto Rettorale N.69/2022 per la copertura di n. 1 posto di Professore Ordinario nel settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di elaborazione delle informazioni SSD ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni nominata con Decreto Rettorale DR 89/2022 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	S.S.D.	S.C.	Ateneo di appartenenza
Nicola FERRO	I [^]	ING-INF/05	09/H1	Università degli Studi di Padova
Domenico LEMBO	I [^]	ING-INF/05	09/H1	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Massimo MECELLA	I [^]	ING-INF/05	09/H1	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 13/12/2022 alle ore 10:45.

Nella riunione preliminare, svolta per via telematica il giorno 29/11/2022 a partire dalle ore 18:30, la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Nicola Ferro ed al Prof. Domenico Lembo ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 29/01/ 2023.

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 dei candidati ed a inviarlo per via telematica al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, svolta per via telematica il giorno 13/12/2022 a partire dalle ore 08:00, ciascun commissario, presa visione dell'elenco dei candidati trasmesso dal

responsabile del procedimento, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51e 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 comprensivo dell'attività didattica svolta, una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, riportati in Allegato 1 al presente verbale, che ne costituisce parte integrante.

Nella terza riunione, svolta per via telematica il giorno 13/12/2022 a partire dalle ore 10:00, la Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando e delle valutazioni effettuate nella precedente riunione, ha effettuato una valutazione complessiva per ciascun candidato, riportate in Allegato 2 al presente verbale, che ne costituisce parte integrante. La Commissione ha quindi proceduto alla valutazione comparativa dei candidati per l'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha dichiarato il candidato CALDELLI Roberto vincitore della procedura selettiva di chiamata, ai sensi dell'art.18 della Legge 240/ 2010, per la copertura di n.1 posto di Professore Ordinario nel settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni SSD ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione presso l'Università Telematica "Universitas Mercatorum".

La Commissione dichiara conclusi i lavori. Il Segretario, delegato dal Presidente della Commissione, si incarica di inviare per via telematica il verbale della seconda riunione, il verbale della terza riunione e la presente relazione finale, ivi inclusi i relativi allegati, al responsabile del procedimento indicato all'art. 12 del DR 69/2022.

La relazione finale riassuntiva con i relativi allegati saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

Si allegano al verbale le dichiarazioni dei Prof. Nicola Ferro e Prof. Massimo Mecella (Allegato 3) di partecipazione per via telematica alla riunione di valutazione complessiva del candidato e dichiarazione del vincitore e stesura della presente relazione.

La seduta è tolta alle ore 11:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 13/12/2022

Domenico Lembo
(membro segretario)

FIRMATO DIGITALMENTE

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Profilo curriculare del candidato CALDELLI Roberto, con valutazione collegiale del profilo e attività di ricerca

Profilo Curriculare

Il candidato è dottore di ricerca in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni (titolo conseguito nel 2000, presso l'Università di Firenze). Successivamente è stato per 5 anni assegnista di ricerca presso l'Università di Firenze. Dal 01/09/2005 al 31/08/08 è stato ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università di Firenze, dal 01/10/08 al 30/09/11 e dal 22/10/11 al 31/12/13 ricercatore a tempo determinato presso il centro d'Eccellenza MICC Dell'Università di Firenze. Dal 01/01/14 è ricercatore a tempo indeterminato presso il CNIT. Dal 25/05/18 è Professore Associato (SC 09/F2, SSD ING-INF/03) presso l'Università Telematica "Universitas Mercatorum". Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario di I Fascia per il settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) in data 13/11/2020.

Dall'anno accademico 2000/01 ad oggi ha ricoperto numerosi incarichi di docenza per corsi universitari presso l'Università di Siena, l'Università Firenze e l'Università Telematica "Universitas Mercatorum".

E' stato responsabile scientifico di diversi progetti nazionali e di un progetto di ricerca internazionale. Inoltre è stato responsabile di unità di ricerca in 8 progetti internazionali.

E' coautore di 2 brevetti italiani e co-fondatore di una start-up.

E' stato o è correntemente membro dell'editorial board di 7 riviste internazionali ed Associate Editor di 6 riviste internazionali. E' stato membro del comitato di programma di oltre 100 congressi internazionali.

Il candidato è autore di 144 lavori scientifici, di cui 33 su riviste internazionali e 91 su atti di convegni internazionali. E' vincitore di due best paper a conferenza internazionale ed ha ricevuto un "Highly Cited Research Award " per la rivista Signal Processing: Image Communication. Il candidato dichiara il seguente dato bibliometrico: H-index: 23 (Scopus).

Valutazione collegiale del profilo curriculare

La commissione valuta il profilo curriculare del candidato coerente con la declaratoria del Settore Concorsuale 09/H1 e del SSD ING-INF/05. L'attività didattica svolta dal

candidato è stata continua ed intensa, ed ha riguardato sia la laurea, sia la laurea magistrale, sia il dottorato di ricerca. Il candidato è stato responsabile scientifico o di unità di ricerca di progetti internazionali. Dall'analisi del curriculum presentato dal candidato, i commissari esprimono il seguente giudizio:

- Commissario Nicola Ferro: molto buono
- Commissario Domenico Lembo: molto buono
- Commissario Massimo Mecella: molto buono

Pertanto, la commissione esprime una valutazione collegiale molto buona sul profilo curriculare del candidato CALDELLI Roberto.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, tutte apparse su riviste internazionali. Le pubblicazioni sono considerate coerenti con la declaratoria del Settore Concorsuale 09/H1 e del SSD ING-INF/05. Alla luce dell'insieme delle pubblicazioni presentate, il contributo del candidato è da considerare paritario rispetto a quello dei coautori. Le sedi di pubblicazione sono buone, molto buone o ottime. La qualità e la quantità delle pubblicazioni prodotte complessivamente dal candidato vengono considerate molto buone. L'impatto delle pubblicazioni, valutato anche in base agli indici bibliometrici, è molto buono. Dall'analisi delle pubblicazioni, i commissari esprimono il seguente giudizio sull'attività di ricerca e sulla produzione scientifica del candidato:

- Commissario Nicola Ferro: molto buono
- Commissario Domenico Lembo: ottimo
- Commissario Massimo Mecella: molto buono

Pertanto, la commissione esprime una valutazione di merito complessiva molto buona sull'attività di ricerca e sulla produzione scientifica del candidato

Lavori in collaborazione :

Non vi sono, tra le 12 pubblicazioni presentate, lavori in collaborazione con i commissari.

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE

Valutazione complessiva del candidato CALDELLI Roberto

Valutazione complessiva

La Commissione, tenuto conto

- dei criteri per la valutazione dei candidati stabiliti nella riunione preliminare del 29 Novembre 2022,
- della valutazione collegiale molto buona del profilo curriculare del candidato comprensivo dell'attività didattica svolta, effettuata nella riunione per la valutazione del profilo e dell'attività di ricerca per ciascun candidato
- della valutazione di merito complessiva molto buona dell'attività di ricerca e della produzione scientifica del candidato, ottenuta anche in base all'analisi dei lavori in collaborazione,

ritiene il candidato pienamente idoneo a svolgere le attività e le funzioni previste dal Bando della procedura selettiva di cui in epigrafe.

Sulla base di tali elementi, la Commissione esprime una **valutazione complessiva molto buona del candidato CALDELLI Roberto** ai fini del reclutamento come professore di prima fascia nel settore concorsuale 09/H1, settore scientifico disciplinare ING-INF/05.

ALLEGATO 3 ALLA RELAZIONE FINALE

Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Ordinario nel settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni SSD ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, mediante chiamata ai sensi della Legge n. 240/2010, art. 18, comma 1.

Codice Procedura: 18/2022

D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. Nicola Ferro, Presidente della Commissione Esaminatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla verbalizzazione della relazione finale della suddetta procedura e di concordare con il verbale a firma del Prof. Domenico Lembo, Segretario della Commissione Esaminatrice, redatto in data 13/12/2022, che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede

ALLEGATO 3 ALLA RELAZIONE FINALE

Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Ordinario nel settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni SSD ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, mediante chiamata ai sensi della Legge n. 240/2010, art. 18, comma 1.

Codice Procedura: 18/2022

D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. Massimo Mecella, membro Presidente della Commissione Esaminatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla verbalizzazione della relazione finale della suddetta procedura e di concordare con il verbale a firma del Prof. Domenico Lembo, Segretario della Commissione Esaminatrice, redatto in data 13/12/2022 che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede