



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

**Bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 incarico di Manager per l'attività di sviluppo di architetture elettroniche digitali in ambito biomedicale – PNRR VITALITY “Ecosistema dell'Innovazione, digitalizzazione e sostenibilità per l'Economia diffusa nell'Italia centrale”.**

### VERBALE SEDUTA PRELIMINARE

Il giorno 11 Aprile 2025, alle ore 9:30, si è riunita, in modalità telematica, la Commissione nominata con D.D.G. n. 286/2025 del 09/04/2025 (Prot. n. 0073093) per la procedura di selezione in epigrafe. La Commissione è così composta:

Piergiuseppe Di Marco	Presidente
Dajana Cassioli	Componente
Andrea De Marcellis	Segretario

I componenti della Commissione si trovano presso le sedi sottoindicate e procedono ai lavori comunicando tra di loro telematicamente utilizzando l'applicativo Microsoft Teams.

- Il Prof. Piergiuseppe Di Marco si trova presso il proprio ufficio, locale del Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica dell'Università dell'Aquila, indirizzo di posta elettronica [piergiuseppe.dimarco@univaq.it](mailto:piergiuseppe.dimarco@univaq.it).
- La Prof.ssa Dajana Cassioli si trova presso la propria abitazione, indirizzo di posta elettronica [dajana.cassioli@univaq.it](mailto:dajana.cassioli@univaq.it).
- Il Prof. Andrea De Marcellis si trova presso il proprio ufficio, locale del Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica dell'Università dell'Aquila, indirizzo di posta elettronica [andrea.demarcellis@univaq.it](mailto:andrea.demarcellis@univaq.it)

Ciascun commissario, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, nonché delle conseguenze di cui all'art. 75, comma 1 del medesimo D.P.R., dichiara di non avere rapporto di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le altre cause di astensione e di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 c.p.c.. La Commissione prende poi visione del Bando di selezione (D.D.G. n. 226/2025 del 21/03/2025, Prot. n. 0066083) e di quanto in esso contenuto. La Commissione prende atto che la selezione avverrà sulla base del curriculum, dei titoli posseduti e su un colloquio, volto ad accertare la qualificazione professionale della/del/dei candidata/o/i e la conoscenza degli argomenti relativi alla prestazione richiesta, così come previsto dall'art. 7 del Bando. La Commissione ricorda che, come da Art. 3 del Bando, i candidati dovranno essere in possesso di:

- Laurea specialistica (LS – ordinamento post L 209/99) o Laurea magistrale (LM – ordinamento post D.M. 270/2004) oppure Laurea Vecchio Ordinamento;
- Esperienza almeno decennale nel campo dell'elettronica, in particolare nella progettazione, sviluppo, realizzazione e caratterizzazione di circuiti e sistemi microelettronici complessi ed integrati ed architetture digitali per l'elaborazione delle informazioni e dei dati.

La Commissione, richiamato il comma 1, Art. 7 del bando precisa che:

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

1. progettazione, sviluppo, realizzazione e caratterizzazione di soluzioni elettroniche integrate in tecnologie CMOS standard su silicio, quali ASIC (Application-Specific Integrated Circuit), SoC (System-on-Chip), e/o su piattaforme standard commerciali (FPGA);
2. implementazione di architetture digitali e sistemi innovativi per l'elaborazione e la trasmissione di segnali e dati in applicazioni nel campo biomedicale, della salute/sanità, dell'ambiente e del settore agroalimentare;
3. gestione della progettazione di circuiti e sistemi microelettronici integrati complessi per l'implementazione di soluzioni innovative ed applicazioni avanzate biomedicali impiantabili, portabili e indossabili.

La Commissione, come previsto dal Bando di selezione, dispone di per la valutazione della/del/dei candidata/o/i, di complessivi 30 punti, di cui fino a 10 per la valutazione dei titoli e 20 per il colloquio.

La Commissione, all'unanimità, stabilisce di suddividere il punteggio nel seguente modo:

**10 punti** sono riservati alla valutazione dei **titoli (max 10 punti)**:

Esperienza in università e/o centri di ricerca nazionali/internazionali e/o in aziende del settore.	Max 3 punti
Produzione scientifica elevata e di qualità (numero di pubblicazioni su riviste internazionali, numero di citazioni, H-Index).	Max 3 punti
Titolare e/o co-titolare di brevetti nazionali e internazionali.	Max 3 punti
Elevata conoscenza ed esperienza nell'utilizzo di attrezzatura e strumentazione di laboratorio nel campo dell'elettronica.	Max 2 punti
Conoscenza ed esperienza nella gestione di progetti di ricerca.	Max 2 punti

**20 punti** sono riservati al **colloquio (max 20 punti)**:

Progettazione, sviluppo, realizzazione e caratterizzazione di soluzioni elettroniche integrate in tecnologie CMOS standard su silicio, quali ASIC (Application-Specific Integrated Circuit), SoC (System-on-Chip), e/o su piattaforme standard commerciali (FPGA).	Max 10 punti
Implementazione di architetture digitali e sistemi innovativi per l'elaborazione e la trasmissione di segnali e dati in applicazioni nel campo biomedicale, della salute/sanità, dell'ambiente e del settore agroalimentare.	Max 10 punti
Gestione della progettazione di circuiti e sistemi microelettronici integrati complessi per l'implementazione di soluzioni innovative ed applicazioni avanzate biomedicali impiantabili, portabili e indossabili.	Max 10 punti

Non saranno ritenuti idonei le candidate/i che otterranno un punteggio inferiore a 18/30.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA

Definiti i criteri di valutazione della/del/dei candidata/o/i, la Commissione consegnerà il presente verbale alla Responsabile del Procedimento, a mezzo posta elettronica all'indirizzo [conc@strutture.univaq.it](mailto:conc@strutture.univaq.it) con le dichiarazioni di adesione degli altri membri, e sarà abilitata dalla stessa ad accedere alla/alle domanda/e presentata/e dalla/dal/dai candidata/o/i al fine di procedere con la valutazione dei titoli e del curriculum vitae predisponendo apposita scheda di valutazione.

Alle ore 10:00, terminate tutte le operazioni, il Presidente dichiara chiusa la seduta e si riconvoca:

- alle ore 9:30 del 22 Aprile 2025, in modalità telematica, per valutare i titoli e il curriculum vitae presentato dalla/dal/dai candidata/o/i;
- alle ore 12:00 del 29 Aprile 2025, presso il Laboratorio S.S.T. Lab (piano terra, edificio "Coppito 2" Camillo De Meis), Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica, Università dell'Aquila, per la prova orale con la/il/i candidata/o/i ammessa/o/i alla selezione.

Letto, approvato e sottoscritto.

L'Aquila, 11 Aprile 2025.

**Presidente** \_\_\_\_\_ **F.to Piergiuseppe Di Marco**

**Componente** \_\_\_\_\_ **F.to Dajana Cassioli**

**Segretario** \_\_\_\_\_ **F.to Andrea De Marcellis**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA