



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica
Direttore: Prof. Carlo Muscas

Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – **Bando n.56/2024** – “Analisi Dati per la valutazione del progetto Metbiotel” – Responsabile Scientifico prof. Paolo Meloni - SSD IINF-01/A

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n° 339 del 27.03.2012 e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTA** la Legge 30.11.1989, n° 398 concernente Norme in materia di borse di studio universitarie e s.m., ed in particolare l'art. 6;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n° 240, recante “norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la legge 04.04.2012, n° 35 di “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo” ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;
- VISTO** il *Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca* di cui al D.R. n° 432 del 13/06/2018;
- VISTO** il D.lgs. 11.04.2006, n. 198 recante il “Codice delle pari opportunità tra uomo e donna”;
- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell'Unione europea, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano
Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriaadiee@unica.it
www.unica.it



“Do no significant harm”), e la relativa Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 final del 12.02.2021, recante *“Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”*;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021 notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;

TENUTO CONTO che, ai sensi del suindicato Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6.08.2021 e successiva rettifica del 23.11.2021, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per complessivi 11,732 miliardi di euro, al fin di dare attuazione alle iniziative previste nell'ambito delle due componenti M4C1 *“Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università”* e M4C2 *“Dalla Ricerca all'Impresa”*;

TENUTO CONTO in particolare che la componente M4C2 *“Dalla Ricerca all'Impresa”* mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso una economia basata sulla conoscenza e che le suddette linee d'intervento previste coprono l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico e che prevede l'impiego di risorse per complessivi 11,44 miliardi di euro;

VISTO il decreto direttoriale MUR 30 dicembre 2021, n. 3277 di emanazione dell'avviso pubblico per la presentazione di proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO Il decreto direttoriale n. 1051 del 23 giugno 2022, che dispone l'ammissione a finanziamento della domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo 0000024 del progetto *“Rome Technopole”* nell'ambito dell'Avviso MUR n. 3277 del 30 dicembre 2021 *“Ecosistema dell'Innovazione”*;

VISTO che come previsto dall'Avviso MUR, è stato costituito un soggetto giuridico ad hoc quale Hub del progetto – la *“Fondazione Rome Technopole”*, per la gestione del progetto *“Rome Technopole”*, che rappresenta uno dei 12 Ecosistemi-dell'Innovazione selezionati con apposito Avviso del Ministero





dell'Università e della Ricerca, finanziati nell'ambito degli investimenti previsti dal PNRR;

VISTO che Sapienza Università di Roma è leader degli Spoke 1 (Applied research, technology development and innovation) e 6 (Open Research Infrastructures, joint labs, high education with industrial collaboration) del progetto "Rome Technopole";

CONSIDERATO che gli Spoke possono emanare - nell'ambito dei limiti e con le modalità previste dall'Avviso - "bandi a cascata" finalizzati al reclutamento di ricercatori a tempo determinato e alla concessione di finanziamenti a soggetti esterni per attività coerenti con il progetto approvato;

CONSIDERATO l'Avviso di bando a cascata emanato con D.R. n. 2490 del 29.09.2023 dalla Sapienza Università di Roma, con cui è stato emanato il Bando a Cascata Progetto Codice ECS_0000024 dal titolo "Rome Technopole", Spoke 1 e Spoke 6, CUP B83C22002820006 nell'ambito del PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - finanziato dall'Unione europea - *NextGenerationEU*;

VISTO il progetto **METBIOTEL** "Tests Bio-Sensoristici controllati da Intelligenza Artificiale per valutare la Sindrome Metabolica nel monitoraggio della Salute assistito tramite Telemedicina" CUP B83C22002820006, in cui l'Università degli Studi di Cagliari è partner di progetto, ammesso a finanziamento nel BANDO A CASCATA ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E SPOKE 6, Codice progetto ECS 0000024 , Decreto Direttoriale del MUR n. 1051 del 23 giugno 2022, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.5 Avviso "Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", costruzione di "leader territoriali di R&S" - finanziato dall'Unione europea – *NextGenerationEU*;

VISTA la Disposizione Direttoriale n° **1058** del **20.12.2024** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n. 56/2024**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Paolo Meloni** nell'ambito del progetto METBIOTEL "Tests Bio-Sensoristici controllati da Intelligenza Artificiale per valutare la Sindrome Metabolica nel monitoraggio della Salute assistito tramite Telemedicina" - CUP B83C22002820006 - in cui l'Università degli Studi di Cagliari è partner di progetto, ammesso a finanziamento nel BANDO A CASCATA ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E SPOKE 6, Codice progetto ECS 0000024 , Decreto Direttoriale del MUR n. 1051 del 23 giugno 2022, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.5 Avviso





“Creazione e rafforzamento di “ecosistemi dell’innovazione per la sostenibilità”, costruzione di “leader territoriali di R&S” - finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **1065** del **20.12.2024** relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva;
- PRESO ATTO** di quanto dichiarato dalla commissione nel verbale della valutazione dei titoli riguardo alla suddivisione dei 100 punti a disposizione per la valutazione dei titoli e del colloquio;

DISPONE

ART.1 Sono approvati gli allegati atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n° **1058** del **20.12.2024**;

ART.2 Alla Dott.ssa **Cecilia Bitti** vincitrice della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “**Analisi Dati per la valutazione del progetto Metbiotel**”, Responsabile Scientifico prof. **Paolo Meloni**. La borsa di ricerca della durata di MESI **5** e dell’importo di € **7.000,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell’Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo “**METBIOTEL - Tests Bio-Sensoristici controllati da Intelligenza Artificiale per valutare la Sindrome Metabolica nel monitoraggio della Salute assistito tramite Telemedicina**” - CUP B83C22002820006 - in cui l’Università degli Studi di Cagliari è partner di progetto, ammesso a finanziamento nel BANDO A CASCATA ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E SPOKE 6, Codice progetto ECS 0000024 , Decreto Direttoriale del MUR n. 1051 del 23 giugno 2022, nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” - Investimento 1.5 Avviso “Creazione e rafforzamento di “ecosistemi dell’innovazione per la sostenibilità”, costruzione di “leader territoriali di R&S” - finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RIC_PNRR_WP_CTC_2024_BC_DIEE_METBIOTEL_MELONI

TITOLO PROGETTO: METBIOTEL - Programma ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E 6 (Codice ECS 0000024) - Bando a Cascata PNRR Missione 4 Componente 2 “Dalla Ricerca all’Impresa” – Investimento 1.5. - RESP. SC. PROF. PAOLO MELONI



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 1058 del 20/12/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. PAOLO MELONI

TITOLO BORSA: Analisi dati per la valutazione del progetto Metbiotel.

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 17.01.2025, alle ore 14:30, presso lo studio del Prof. Paolo Meloni del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 1065 del 20/12/2024, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Paolo Meloni
Prof.ssa Paola Busia
Prof. Gianluca Leone

È designato Presidente il Prof. Paolo Meloni.

Le funzioni di Segretario sono assunte dalla Prof.ssa Paola Busia

Il Presidente dà lettura del bando di selezione al fine di evidenziare le operazioni di competenza.

La Commissione prende atto delle indicazioni previste dall'Art.1 del bando di selezione, che attribuiscono un punteggio massimo di 100 punti per la valutazione dei titoli e del colloquio.

Prima di procedere alla valutazione comparativa, la Commissione stabilisce che la stessa verrà effettuata sulla base dei titoli, delle eventuali pubblicazioni prodotte, e del colloquio, utilizzando parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, in linea con quanto previsto dagli articoli 2 e 3 del D.M. 28.07.2009, Prot. 89/2009, "Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche".

Verranno valutati come titoli voto di Laurea, competenze documentate, acquisite durante periodi di formazione o di studio o lavoro, negli ambiti inerenti le attività previste, acquisite mediante partecipazione a pubblicazioni scientifiche, corsi di perfezionamento post-lauream, svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, ed ogni altro titolo ritenuto valutabile dalla Commissione.

La commissione prende atto che i punteggi verranno attribuiti secondo le indicazioni contenute nell'Art.1 del bando di selezione e qui di seguito riportate:

TITOLI VALUTABILI – modalità di valutazione (punti: max 60/100)

A) Voto di Laurea (fino a punti 35)

35 punti: 110 e 110 e lode

33 punti: da 108 a 109

32 punti: da 106 a 107

31 punti: da 104 a 105

30 punti: da 99 a 103

29 punti: fino a 99

B) competenze documentate, acquisite durante periodi di formazione o di studio o lavoro, negli ambiti inerenti le attività previste (fino a punti 20)

Tesi di laurea in ambiti attinenti – punti 10

Tirocinio in ambiti attinenti – punti 2 per ogni mese

Partecipazione a corsi di dottorato – punti 2 per mese

C) Altri titoli (un punto per titolo, max 5 punti)

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 35 punti.

Il Presidente, alle ore 14:45 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 10:15 del 21/01/2025, ricevute le domande, si riprende la seduta da remoto su Teams.

Alla data di scadenza del bando risultano pervenute n. 1 domande.

Esaminato l'elenco dei nominativi dei candidati, i Commissari dichiarano di non avere con i medesimi alcun vincolo di parentela o affinità fino al 4° grado incluso, e che non sussistono situazioni di incompatibilità fra i Commissari e gli stessi, secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia.

La Commissione procede all'esame della documentazione, accerta che sussiste una condizione di incompatibilità secondo quanto previsto dall'art. 2 del bando, valuta i titoli e infine procede alla formulazione della graduatoria degli ammessi al colloquio (vedi allegato A).

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 21.01.2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Paolo Meloni

Prof.ssa Paola Busia

Prof. Gianluca Leone

(Firmato digitalmente)







UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010 PER
IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 1058 del 20/12/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. PAOLO MELONI

TITOLO BORSA: Analisi dati per la valutazione del progetto Metbiotel.

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidata Dr.ssa Cecilia Bitti

Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea punti 34

B) Competenze documentate negli ambiti inerenti le attività previste punti 6

C) Altri titoli punti 1

Punteggio totale del candidato: 41

Sulla base dei punteggi attribuiti a ciascun candidato, la Commissione formula la seguente graduatoria provvisoria:

1) Dr.ssa Cecilia Bitti punti 41/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Paolo Meloni

Prof.ssa Pol Busia

Prof. Gianluca Leone

(Firmato digitalmente)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 1058 del 20/12/2024)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. PAOLO MELONI

TITOLO BORSA: Analisi dati per la valutazione del progetto Metbiotel

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 24.01.2025, alle ore 16:10, presso lo studio del Prof. Paolo Meloni del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 1065 del 20/12/2024, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Paolo Meloni - Presidente

Prof.ssa Paola Busia Segretario

Prof. Gianluca Leone – Componente

L'unico candidato rinuncia ai termini previsti per lo svolgimento del colloquio mediante firma di apposita dichiarazione allegata agli atti.

La Commissione procede a contattare il candidato per via telematica in una riunione sulla piattaforma Teams, e ne accerta l'identità mediante esibizione di un documento d'identità.

Si procede al colloquio teso a verificare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali come indicato nell'Art.1 del bando di selezione, a seguito dei quali vengono attribuiti i punteggi riportati nella scheda di valutazione allegata (All. A).

L'esito della valutazione del colloquio viene riportato nella scheda di valutazione.

Al termine delle operazioni, la Commissione procede alla formulazione della graduatoria degli idonei.

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 24.01.2025

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Paolo Meloni

Prof.ssa Paola Busia

Prof. Gianluca Leone

(Firmato digitalmente)







