

Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

BANDO N. 11/2025 - AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

per la stipula di un contratto di lavoro autonomo per lo svolgimento delle attività specialistiche di supporto nell'ambito del Progetto: "Impact of maternal high fat diet during gestation on neurodevelopment in the offspring: study of the aberrant modifications in structure, function and connectivity of the dopaminergic mesocorticolimbic system" - Prin 2022 Investimento M4.C2.1.1 codice progetto: 2022FA3CEJ - CUP: F53C24001240006 (Resp.: Prof. Nicola Simola) – verbali della selezione

Verbale II seduta (valutazione del colloquio)

Il giorno 03/11/2025 alle ore 10:00, la Commissione giudicatrice della selezione in oggetto, si riunisce presso la sala riunioni della Sezione di Neuroscienze del Dipartimento di Scienze Biomediche, Cittadella Universitaria di Monserrato, blocco A, piano I, per la valutazione dei titoli, con la seguente composizione (Disposizione direttoriale rep. 1212 del 13/10/2025):

- Prof. Nicola Simola,
- Prof.ssa Daniela Murtas,
- Dott.ssa Giulia Costa.

Le funzioni di Presidente e Segretario sono attribuite come segue:

- Prof. Nicola Simola, presidente
- Dott.ssa Giulia Costa, segretario.

prosegue i lavori di valutazione di cui al bando in oggetto.

Il Presidente dà lettura dell'avviso pubblico di selezione al fine di evidenziare le operazioni di competenza.

In seguito, la Commissione considera le indicazioni previste dall'avviso pubblico (artt. 7 e 9), che attribuiscono un massimo di 60 punti per la valutazione della prova orale, (art. 9):

- conoscenza delle tecniche avanzate di immunoistochimica che impieghino la metodica delle fettine fluttuanti, fino a un massimo di 25 punti;
- conoscenza delle modalità di valutazione dell'espressione, nonché co-distribuzione e/o colocalizzazione, di biomarcatori funzionali mediante tecniche di microscopia (in campo chiaro e a fluorescenza), fino a un massimo di 25 punti;
- conoscenza dei test statistici da impiegarsi per l'analisi dei dati ottenuti, fino a un massimo di 10 punti.

La Commissione procede a chiamare i candidati, già invitati mediante idonea comunicazione via mail, contenente il dettaglio per l'evento selettivo in questione:

Nome e cognome,
Elia Demartis

Il candidato si presenta e viene identificato mediante l'esibizione di un documento di identità in corso di validità.

Ha quindi luogo il colloquio che verte sui seguenti argomenti:
conoscenza delle tecniche avanzate di immunoistochimica che impieghino la metodica delle fettine flottanti;
conoscenza delle modalità di valutazione dell'espressione, nonché co-distribuzione e/o colocalizzazione, di biomarcatori funzionali mediante tecniche di microscopia (in campo chiaro e a fluorescenza)
conoscenza dei test statistici da impiegarsi per l'analisi dei dati ottenuti.

Nome e cognome,
Federica Peara

La candidata si presenta e viene identificata mediante l'esibizione di un documento di identità in corso di validità.

Ha quindi luogo il colloquio che verte sui seguenti argomenti:
conoscenza delle tecniche avanzate di immunoistochimica che impieghino la metodica delle fettine fluttuanti;
conoscenza delle modalità di valutazione dell'espressione, nonché co-distribuzione e/o colocalizzazione, di biomarcatori funzionali mediante tecniche di microscopia (in campo chiaro e a fluorescenza)
conoscenza dei test statistici da impiegarsi per l'analisi dei dati ottenuti.

Sulla base dei punteggi parziali attribuiti, la Commissione definisce il punteggio totale secondo il dettaglio seguente:

Nome e cognome

Elia Demartis punti totali 80 (punti 30 per la valutazione dei titoli e punti 50 per il colloquio).
Federica Peara punti totali 93 (punti 38 per la valutazione dei titoli e punti 55 per il colloquio)

La Commissione termina i lavori della valutazione del colloquio alle ore 10:45, e procede con la trasmissione dei verbali elaborati alla Segreteria amministrativa per gli adempimenti di competenza.

La Commissione
Prof. Nicola Simola
Prof.ssa Daniela Murtas
Dott.ssa Giulia Costa