

*Concorso pubblico, per esami, a n. 1 posto di categoria D - posizione economica D1 - area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, con regime di impegno a tempo pieno, profilo Tecnico esperto di laboratorio presso il Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze e Organi di Senso dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, indetto con D.D.G. n. 392 in data 14/03/2022. Il posto è riservato prioritariamente in favore dei componenti delle FF.AA. ai sensi del D.Lgs. 15 marzo 2010, n. 66.*

Tracce prova scritta

**Traccia n. 1**

Descrivere le caratteristiche principali di design e i metodi di analisi tipici di uno studio dei potenziali evento-correlati in EEG/MEG.

**Traccia n. 2**

Durante uno studio MEG, quali modalità sensoriali è possibile stimolare e che tipo di risposta comportamentale è possibile registrare? Quali strumenti permettono tali stimolazioni e registrazioni?

**Traccia n. 3**

Quali sono le principali problematiche nella ricostruzione di un segnale neurofisiologico a livello della sorgente e cosa rende la MEG più accurata dell'EEG per questo tipo di analisi?

È stata sorteggiata la traccia n. 2.

Il Segretario della Commissione

Sig. Vincenzo PICCININNI