



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Selezione pubblica per titoli ed esami, per il reclutamento di n. 1 unità di personale di categoria D, posizione economica D/1 - area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati – con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato 24 mesi presso la Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia per l’Area Bilancio, Ricerca e Innovazione per il supporto alle attività del progetto europeo ERC CoG “Processing Metaphors: Neurochronometry, Acquisition and Decay (PROMENADE)” (Grant Agreement: 101045733)” (2022_01_PTA_D1_TD_ERC)

TRACCIA 1

Descrivere una tipica pipeline per l’analisi di dati EEG, sottolineando vantaggi e svantaggi dei differenti software che si possono utilizzare anche in prospettiva della formazione di utenti con differenti background.

TRACCIA 2

Descrivere i software tipicamente usati per la somministrazione temporizzata di stimoli linguistici visivi o acustici all’interno di esperimenti di psicologia cognitiva in laboratorio e online, sottolineando vantaggi e svantaggi di differenti piattaforme.

TRACCIA 3

Descrivere le problematiche legate al paradigma scientifico della scienza aperta anche in relazione ad aspetti etici e di rispetto della privacy dei partecipanti, discutendo sia aspetti tecnologici che di procedure sperimentali.