

La candidata viene invitata dalla Commissione a illustrare le conoscenze teoriche e metodologiche relative alle tecniche di analisi del segnale elettroencefalografico (EEG). La candidata riporta esperienza nella pre-elaborazione del segnale, nonché nell'estrazione di metriche di interesse nell'ambito del tema oggetto del bando (es., analisi ERP, ERD/ERS), come nell'estrazione del segnale ECG per lo studio dell'intercezione. La Commissione verifica la motivazione e la predisposizione al lavoro di gruppo della candidata, nonché l'eventuale contributo che la stessa potrebbe fornire al progetto di ricerca.

La candidata viene invitata dalla Commissione a descrivere le conoscenze teoriche e metodologiche relative alle tecniche di analisi del segnale elettroencefalografico (EEG). La candidata riporta esperienza diretta nell'ambito della pre-elaborazione ed elaborazione del segnale EEG, anche mediante algoritmi automatizzati, acquisita grazie alla partecipazione a quattro progetti di ricerca. Inoltre, la Commissione verifica la motivazione e la predisposizione al lavoro di gruppo della candidata, nonché l'eventuale contributo che la stessa potrebbe fornire al progetto di ricerca.