

SCHEDA PROGETTO

TITOLO DELL'ATTIVITÀ DI PROGETTO

Sviluppo di un software per l'analisi di indicatori di sincronizzazione per segnali elettroencefalografici (EEG)

SOGGETTO PROPONENTE

OBIETTIVI/FINALITÀ: descrizione dell'attività di progetto

Il progetto ha come obiettivo la realizzazione di un software per calcolo di indici per la misura del grado di sincronizzazione di coppie di segnali EEG.

RESPONSABILE dell'attività di progetto

Paolo Detti

Il Responsabile dell'attività oggetto della collaborazione garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione stessa, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati

Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione dell'attività (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi dell'attività che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati i risultati che si intende raggiungere per ciascuna fase. Il numero delle fasi deve essere proporzionato alla durata dell'incarico di collaborazione.

DESCRIZIONE FASI E SOTTOFASI dell'attività di progetto/ricerca

Il progetto si svilupperà in tre fasi:

	Tempi di realizzazione (n. giorni)	Obiettivi delle singole fasi
1) Analisi letteratura	5	Analisi della letteratura per individuare le misure più idonee per il calcolo di indici di sincronizzazione dei segnali EEG;
2) Sviluppo	15	Sviluppo di un software per il calcolo degli indici individuati nella prima fase;
3) Validazione e test	10	Validazione e test del software realizzato.

DURATA complessiva dell'attività (giorni): 30

Il Proponente

Paolo Detti



Il Responsabile del progetto

Paolo Detti

