



Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 – Bioingegneria Industriale, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria (codice concorso: ASS-RIC/06_21).

Codice concorso: ASS-RIC/06_21

Facoltà Dipartimentale	Ingegneria
Tema della Ricerca in italiano	Analisi e modellazione dell'interazione uomo-macchina attraverso la fusione di biosegnali.
Tema della Ricerca in inglese	Analysis and modelling human-machine interaction using fusion of biosignals.
Descrizione sintetica della Ricerca in italiano	La/il candidata/o dovrà occuparsi dell'analisi e della modellazione dell'interazione uomo-macchina utilizzando informazioni provenienti da diverse tipologie di biosegnali. Tale attività prevederà l'individuazione delle piattaforme software utili al raggiungimento dell'obiettivo, lo sviluppo dei modelli di interazione e l'analisi statistica dei risultati ottenuti.
Descrizione sintetica della Ricerca in inglese	The candidate will be in charge of analyzing and modelling the human-machine interaction by using information provided by different types of biosignals. This activity will include the identification of the software platforms useful for achieving the objective, the development of the interaction models and the statistical analysis of the obtained results.
Responsabile Scientifico	Prof.ssa Loredana Zollo
Settore Scientifico Disciplinare	ING-IND/34 – Bioingegneria Industriale
Conoscenze e competenze linguistiche	Buona conoscenza scritta e parlata della lingua Inglese
Data e luogo del colloquio	7 maggio 2021, ore 14.30 Candidati in remoto tramite piattaforma Microsoft Teams

