



**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/18\_19).**

Codice concorso: ASS-RIC/18\_19

<b>Facoltà Dipartimentale</b>	Ingegneria
<b>Tema della Ricerca in italiano</b>	Progettazione del setup sperimentale per studi sull'interazione fisica tra uomini
<b>Tema della Ricerca in inglese</b>	Design of the experimental setup for studies on human-human physical interaction
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in italiano</b>	Il progetto di ricerca è focalizzato sulla progettazione e integrazione dei componenti hardware e software necessari per la realizzazione di una piattaforma sperimentale per lo studio della comunicazione aptica tra uomini, durante l'apprendimento di nuovi compiti motori. Il candidato ideale dovrà avere sia competenze ingegneristiche di progettazione che capacità di condurre studi sperimentali su soggetti umani
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in inglese</b>	The research project is focused on the design and the integration of the hardware and software components for the development of an experimental platform for the study of human-human haptic communication during the learning of new motor tasks. Ideal candidate should have both competences both in engineering design and in the execution of experimental studies on human subject
<b>Responsabile Scientifico</b>	Domenico Formica
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Inglese scritto e parlato, livello minimo B2
<b>Data e luogo del colloquio</b>	<b>20 gennaio 2020 ore 12.00</b> Sala Riunioni Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (P.R.A.B.B.) dell'Università Campus Bio-Medico Via Álvaro del Portillo, 21 00128 – Roma

