



Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B – tipologia II, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/04 – Automatica, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria.

Codice concorso: ASS-RIC/13_17

Facoltà Dipartimentale	Ingegneria
Tema della Ricerca in italiano	Sviluppo di soluzioni IoT per la sicurezza dei lavoratori per ambienti difficili.
Tema della Ricerca in inglese	Development of IoT solutions to improve safety of workers in complex environments.
Descrizione sintetica della Ricerca in italiano	Definizione, progettazione e sviluppo di soluzioni per il monitoraggio in continuo di parametri fisiologici ed ambientali mediante sensori IoT per migliorare la consapevolezza dei lavoratori anche mediante integrazione con informazioni provenienti da sistemi esterni.
Descrizione sintetica della Ricerca in inglese	Definition, design and development of solutions for continuous monitoring of physiological and environmental parameters using IoT sensors to improve employee awareness also using information from external systems.
Responsabile Scientifico	Prof. Roberto Setola
Settore Scientifico Disciplinare	ING-INF/04 Automatica
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese livello B
Data e luogo del colloquio	18 settembre 2017, ore 12.00 Sala Riunioni Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (P.R.A.B.B.) dell'Università Campus Bio-Medico di Roma Via Álvaro del Portillo, 21 00128 – Roma

