



**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B – tipologia I, per il Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/35 – Ingegneria Economico-Gestionale, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria**

<b>Facoltà Dipartimentale</b>	Ingegneria
<b>Tema della Ricerca in italiano</b>	Sviluppo e sperimentazione di metodi e strumenti innovativi per il trasferimento tecnologico e la valorizzazione della ricerca nel settore delle bioscienze, con specifica focalizzazione sulle aree della medicina, della biologia e della ricerca clinica.
<b>Tema della Ricerca in inglese</b>	Development and testing of novel methods and tools for technology transfer and research valorization in the field of biosciences, with a specific focus on the areas of medicine, biology and clinical research.
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in italiano</b>	L'attività di ricerca riguarderà lo sviluppo e sperimentazione di metodi e strumenti innovativi per il trasferimento tecnologico e la valorizzazione dei risultati della ricerca di UCBM nel settore delle bioscienze, con particolare riferimento alla valorizzazione di soluzioni tecnologiche innovative in ambito clinico. In dettaglio, è previsto il monitoraggio dei risultati di ricerca, suscettibili di brevetto, consolidati presso le unità di ricerca della Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia, lo studio delle modalità più appropriate per la protezione dei risultati di ricerca identificati, l'implementazione di azioni specifiche per la valorizzazione dei titoli brevettuali in portafoglio. In particolare, potrà essere fornito supporto per studi di validazione pre-clinica e clinica di soluzioni tecnologiche innovative oggetto di brevetto.
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in inglese</b>	The research activities will concern the development and testing of novel methods and tools for technology transfer and valorization of UCBM research results in the field of biosciences, with emphasis to valorization of novel technological and patentable solutions in clinical field. In detail, at first mapping of research results of Research Units of the Medicine and Surgery Department will be performed, the most appropriate methods for intellectual property management of the identified results will be studied and specific actions for results valorization will be implemented. Moreover, activities to support pre-clinical and clinical trials of novel technological and patentable solutions will also be implemented.
<b>Responsabile Scientifico</b>	Prof. Eugenio Guglielmelli
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	ING-IND/35 – Ingegneria Economico-Gestionale
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Inglese scritto, parlato e tecnico
<b>Data e luogo del colloquio</b>	<b>5 luglio 2016 alle ore 14.00</b> 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

