



**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 M-FIL/02 – Logica e Filosofia della Scienza, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria.**

Codice concorso: ASS-RIC/05

<b>Facoltà Dipartimentale</b>	Ingegneria
<b>Tema della Ricerca in italiano</b>	Salute e benessere: fondamenti epistemologici e filosofici.
<b>Tema della Ricerca in inglese</b>	Smart Health and Wellbeing: Epistemological and Philosophical Foundations.
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in italiano</b>	Collocandosi all'interno del progetto Abitare l'Ambiente, la ricerca indagherà i fondamenti epistemologici e filosofici dell'utilizzo di nuove tecnologie nella diagnosi e cura delle patologie complesse, in particolare di quelle che interessano gli anziani. In collaborazione con altri progetti di Smart Health and Wellbeing, si amplierà la riflessione sull'impatto sociale di queste metodologie. Obiettivo del progetto è sviluppare nuovi strumenti epistemici volti a comprendere il potenziale esplicativo dei nuovi modelli, analizzando le complesse dinamiche del vivente, sia nella sua dimensione organica che relazionale. La ricerca intende fornire strumenti critici e argomentativi in favore di un'assistenza integrata e centrata sul paziente, contribuire al dibattito sulle Bio-Medical Humanities e creare uno spazio editoriale a questo dedicato. Il progetto prevede la pubblicazione di due articoli scientifici e l'organizzazione di un convegno.
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in inglese</b>	This research, as a part of the project Inhabit the Environment, will investigate the epistemological and philosophical foundations of the use of new technologies for the diagnosis of complex diseases, in particular of those diseases that interest the elderly. In collaboration with other Smart Health and Wellbeing projects, the social impact of such methods will be analysed. This research aims at developing new epistemic tools suited to understand the explanatory relevance of those new technologies that are applied to the study of the complex dynamics of the living beings. Research's objectives: the production of argumentative tools able to support the efforts towards an integrated and personalized assistance; contributing to the debate on the Bio-Medical Humanities; the creation of an editorial space devoted to this issue. Project's expected outcomes: the publication of two scientific articles and the organization of a conference.





<b>Responsabile Scientifico</b>	Dott.ssa Marta Bertolaso
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	M-FIL/02 - Logica e Filosofia della Scienza
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Inglese e Spagnolo
<b>Data e luogo del colloquio</b>	<b>3 aprile 2017, ore 10.00</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

