



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Università degli Studi di Roma  
"LA SAPIENZA"  
Amministrazione Centrale

USCITA  
prot. n. 0080076  
del 16/10/2017  
classif. III/13

**Alla Società The Hub Roma Srl**  
**Via dello Scalo di San Lorenzo 67**  
**00185 Roma**  
**Pec: thehubroma@pec.it**

INVIATA VIA PEC

**Oggetto: Invito alla presentazione di offerte per l'affidamento del servizio di Consulenza specialistica su servizi di incubazione di impresa per il progetto "Saperi & Co."**

Spett.le Società,

si informa che presso questa Università è in essere il progetto Saperi&Co., finanziato tramite convenzione con la Regione Lazio, approvata con delibera del Senato Accademico n. 337 del 23/06/2015, che prevede la realizzazione di una infrastruttura di ricerca e innovazione e relativi servizi di consulenza per la sua implementazione presso questo Ateneo, da affidare a società e professionisti con una solida esperienza pregressa nell'ambito di riferimento.

Si invita, pertanto, Codesta Società, identificata, tramite indagine di mercato, come soggetto specializzato, a presentare un'offerta inerente servizi specialistici volti alla realizzazione di percorsi di incubazione di impresa in ambito accademico, anche e non solo derivanti da processi di valorizzazione della ricerca e da iniziative di trasferimento tecnologico e indirizzati alla promozione di progetti innovativi e soluzioni di business aventi l'obiettivo di favorire la nascita di start-up innovative con specifico riferimento al Progetto Saperi&Co e alle tematiche e attività che il progetto medesimo prevede, di seguito definiti sinteticamente "servizi".

Lo svolgimento delle attività in questione, così come descritte nella vostra offerta, avranno la durata e il termine temporale di 3 mesi dalla stipula del contratto.

L'offerta dovrà essere inviata, entro 5 giorni dal ricevimento della presente al seguente indirizzo: [protocollosapienza@cert.uniroma1.it](mailto:protocollosapienza@cert.uniroma1.it) e indirizzata all' UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA" – Area Supporto alla Ricerca e Trasferimento Tecnologico - P.le Aldo Moro, 5 - CAP 00185 - Roma, e dovrà recare, oltre l'intestazione del mittente, la seguente dicitura "SINC".

Il responsabile unico del procedimento è il dott. **Ciro Franco**, qualifica EP1, Capo dell'Ufficio Fund Raising dell'Area Supporto alla Ricerca e Trasferimento Tecnologico.

L'offerta dovrà contenere i seguenti dati:

- a) dati anagrafici:** denominazione/ragione sociale, sede legale, codice fiscale, numero e data della partita IVA;
- b) dichiarazione del sottoscrittore di essere il titolare dell'impresa** o il legale rappresentante della società, ditta od ente e/o di essere abilitato ad impegnare l'impresa;
- c) presentazione della società** in cui siano evidenziate le competenze, le referenze ed esperienze professionali nonché l'eventuale descrizione del portafoglio clienti;





**d) descrizione tecnica** dei servizi erogati, corredata da una proposta di articolazione temporale delle attività, con una spiegazione sintetica di ciascuna fase di lavoro;

**e) offerta economica**, che dovrà contenere le modalità, i termini ed i contenuti dell'offerta relativa alle attività ed ai servizi offerti.

In particolare tale offerta dovrà prevedere l'indicazione del corrispettivo, definito in termini unitari, per moduli di attività (come sopra evidenziate) e complessivo e/o forfettario per la totalità del servizio, con l'indicazione dell'eventuale sconto quantità, di ulteriori servizi connessi aggiuntivi e dovrà garantire un target minimo garantito riferito a 5 iniziative incubate.

L'offerta si intende vincolata per un periodo di 30 giorni dalla data di scadenza della presentazione.

La scelta del contraente avrà luogo secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi di quanto previsto dall'art. 95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016, secondo i principi di economicità, professionalità, erogazione di servizi connessi aggiuntivi e in conformità ai parametri fissati nella lettera d'invito.

Entro 10 giorni lavorativi successivi alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte, questa Amministrazione darà comunicazione ai partecipanti dell'esito del procedimento.

L'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta, se ritenuta conveniente. Questa Università si riserva in ogni caso di non addivenire ad alcuna aggiudicazione qualora le offerte economiche presentate non siano ritenute congrue, convenienti o idonee ovvero di addivenire ad un affidamento parziale o disgiunto rispetto alle attività.

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003, si forniscono le informazioni di seguito indicate:

- i dati richiesti saranno raccolti per le finalità inerenti alla procedura per l'affidamento del servizio;

~~- il conferimento dei dati richiesti ha natura obbligatoria;~~

- i dati raccolti potranno essere oggetto di comunicazione:

➤ a tutti i soggetti aventi diritto all'accesso;

➤ ai soggetti destinatari delle comunicazioni e della pubblicità previste per legge in materia di appalti pubblici.

Il trattamento dei dati avverrà mediante strumenti, anche informatici, idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza.

Il Cig dell'operazione è il seguente: ZE320312BC.

Allegati:

1. Abstract Progetto Saperi&Co.

IL DIRETTORE ASURTT  
Dott.ssa Antonella Cammisa

## SAPERI & Co. - Sapienza Enhances Research, Innovation & Coworking

Saperi&Co. è un'infrastruttura di ricerca e innovazione che intende favorire:

- la multidisciplinarietà delle conoscenze e delle competenze;
- il trasferimento tecnologico;
- la collaborazione tra mondo accademico e tessuto produttivo;
- la creazione di nuova imprenditorialità e la valorizzazione del capitale umano;
- la promozione di una smart specialisation strategy regionale.

L'infrastruttura in oggetto sarà sede di attività multidisciplinari e diversificate, secondo lo schema del triangolo della conoscenza:

1. **istruzione**, attraverso corsi di alta formazione sull'auto imprenditoria, dottorati industriali, corsi di progettazione, apprendistati di ricerca e di alta formazione presso le aziende, in risposta al DGR 4/2014 della Regione Lazio;
2. **ricerca**, attraverso strumenti e laboratori che consentano a studenti e ricercatori di massimizzare, monitorare e testare le proprie ricerche;
3. **innovazione**, attraverso servizi e risorse che possano favorire la transizione dei prodotti della ricerca al mercato e alla società, innescando il dialogo tra università, imprese e territorio.

Il progetto risponde ai presupposti della LR 13/2008 e mira ad avere un impatto sui cinque ambiti di intervento previsti nel bando, attraverso:

- ✓ la mappatura delle competenze, delle strutture e dei prodotti della ricerca Sapienza per renderli disponibili in modo aperto e fruibile per gli operatori della conoscenza e all'intero sistema territoriale;
- ✓ la possibilità per le imprese di fruire dei laboratori e delle strumentazioni universitarie per attività congiunte di ricerca e sviluppo;
- ✓ la possibilità per le imprese, anche grazie alla recente normativa regionale sull'Apprendistato di Ricerca e di Alta Formazione, di inserire giovani ricercatori e neolaureati Sapienza nel proprio organico;
- ✓ l'implementazione di strumenti ed iniziative per promuovere il trasferimento tecnologico;
- ✓ la predisposizione di uno sportello che fornisca assistenza ai ricercatori e alle imprese interessati alla progettazione nazionale e comunitaria.

L'infrastruttura Saperi&Co. è ubicata presso la Palazzina Tuminelli di Sapienza, in uno spazio di circa 400 mq che ospita al suo interno:

- **Fablab** → il progetto di laboratorio di fabbricazione si ispira al modello FabLab dell'Università M.I.T. di Boston dove ricerca e sviluppo hanno portato alla necessità di un laboratorio condiviso per studenti, ricercatori e soggetti esterni, seguendo la linea di progettazione comune. Il FabLab si configurerà come un lab di progettazione collaborativa, al servizio della cittadinanza, dove le attività di ricerca verranno affrontate secondo l'approccio della co-creazione;
- **Coworking e incubazione di impresa** → l'obiettivo del coworking e incubatore è valorizzare e promuovere il potenziale della filiera della ricerca, attraverso la creazione di una grande infrastruttura di Ricerca e Innovazione che, secondo il modello europeo delle Research Infrastructures, possa favorire la multidisciplinarietà delle conoscenze e delle competenze e il trasferimento tecnologico, la collaborazione tra università e tessuto produttivo, la creazione di nuova imprenditorialità, la promozione di una smart specialisation strategy regionale;
- **Progettazione nazionale ed europea** → il laboratorio di progettazione offrirà attività di studio di fattibilità di proposte progettuali su fondi nazionali ed europei. Le attività saranno svolte in stretta sinergia con l'ufficio di Bruxelles di recente avviato da Sapienza con lo scopo di potenziare le sue opportunità di internazionalizzazione. Alla luce di quanto appena detto, le principali attività del laboratorio saranno: lo studio di fattibilità e analisi di settore per

proposte progettuali, l'elaborazione di concept di progetto e di piani di implementazione della ricerca, la creazione di partenariati pubblico-privati di rilevanza internazionale;

- **Aula per la formazione** → dotata di 16 postazioni con pc portatile, proiettore e LIM;
- **4 "lab on demand"** → uno per ciascuna delle priorità strategiche a livello regionale:

- 1) **laboratorio beni culturali** per svolgere attività di ricerca in materia di valorizzazione, monitoraggio, tutela dei beni culturali e sviluppo di servizi culturali e turistici. Il lab vedrà al suo interno la collaborazione tra competenze tipicamente umanistiche (archeologia, storia dell'arte, linguistica, estetica) e scientifiche (informatica, chimica, fisica);
- 2) **laboratorio bioscienze** per svolgere attività di ricerca nelle aree della medicina, dell'ehealth, della domotica, delle biotecnologie, dell'alimentazione, dei bio-materiali;
- 3) **laboratorio aerospazio** per svolgere attività di ricerca e sviluppo nei settori dell'aerospazio, dell'aeronautica, del monitoraggio satellitare in linea con il programma Galileo e i programmi dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA);
- 4) **laboratorio energie rinnovabili** per svolgere attività di ricerca e sviluppo nei settori dell'efficientamento energetico, delle energie alternative e rinnovabili e dello sviluppo green.

Inoltre, Saperi&Co., attraverso un modello ad hub, fungerà da collettore di competenze e attività già presenti in altri laboratori Sapienza, si seguito brevemente descritti:

- a) **Laboratorio per le nano-scienze e le nano-tecnologie - SNN LAB** → ha lo scopo di aggregare ed integrare tutte tecnologie che comportano la progettazione, la caratterizzazione e l'applicazione di strutture, congegni, sistemi a dimensioni nanometriche, da utilizzarsi in numerosi ambiti applicativi. Il laboratorio avrà un ruolo fondamentale anche nello studio e sviluppo di nanomateriali e loro applicazioni; tra questi il grafene, considerato una Flagship Initiative dalla Commissione Europea;
- b) **Laboratorio di Nutraceutica e nutragenomica** → scopo del laboratorio è valutare in termini quali-quantitativi le risposte delle diverse patologie a diversi alimenti vegetali attraverso uno studio a livello genomico, basato su una banca dati genomica. Verrà così realizzata nel Lazio una prima piattaforma nel settore agro-alimentare, legato alla salute umana e alla ricerca biomedica che sarà essenziale, in prospettiva, per la valutazione degli effetti di alimenti di origine vegetale sulla salute umana; lo sviluppo di sistemi di caratterizzazione di alimenti funzionali, per valutazione e claim nutrizionali; lo sviluppo di sistemi analitici che misurino in automatico marcatori biomolecolari per il controllo della qualità nutrizionale di alimenti;
- c) **Modello di Smart House** → si configura come un ecosistema domotico che consente l'automazione di alcune funzioni (illuminazione, condizionamento, gestione elettrodomestici), il risparmio energetico con l'obiettivo dell'autosostentamento e il monitoraggio di soggetti che necessitano assistenza;
- d) **Cave per esperimenti di realtà aumentata** → la cave consente di utilizzare la realtà aumentata al servizio della riabilitazione affinché individui con deficit legati a lesioni spinali possano gestire un avatar mediante l'attività del proprio cervello in un ambiente virtuale immersivo;
- e) **Design Factory** → la Design Factory offre ricerca e servizi nel campo del design, inteso come un sistema di competenze in grado di offrire strategie, metodologie e strumenti al fine di aumentare la loro capacità competitiva, sia accompagnare dal laboratorio al mercato nuove idee di business basate sullo sviluppo di prodotti innovativi ad alto contenuto tecnologico. In questo modo si intende costituire una struttura universitaria dedicata all'innovazione design-oriented attualmente assente su tutto il territorio nazionale, e per questo competitiva a anche a livello internazionale;
- f) **Materioteca/Material Point** → la mission del Material Point è quella di porsi come punto di eccellenza per la conoscenza, il trasferimento tecnologico e l'innovazione di processo e di prodotto ed è ha come finalità lo sviluppo di attività di ricerca, formazione e sperimentazione nel campo dei materiali, vantando un know-how sui materiali e sui processi produttivi innovativi e sostenibili a disposizione di ricercatori e studiosi e del sistema produttivo locale,

per supportare la ricerca con soluzioni materiche legate a progetti specifici e con servizi di consulenza personalizzata atti a soddisfare esigenze progettuali complesse, di performance, estetiche, di sostenibilità e di ingegnerizzazione;

- g) **Laboratorio di interaction design and communication technologies - IDEaCT** → l'obiettivo di IDEaCT è quello di utilizzare la prospettiva dell'Interaction Design nella progettazione delle ICT per connettere in modo strategico la ricerca accademica a quella applicata, nello studio dell'uso di device e sistemi tecnologici in contesti reali. Nell'ambito di IDEaCT opera la User Experience Unit, che riunisce competenze psicologiche sulla progettazione dell'innovazione tecnologica, partendo dagli utenti reali e dall'analisi delle loro pratiche d'uso.