



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Comunicazione e ricerca sociale"

C.1.b Grandi attrezzature di ricerca⁽¹⁾

Ad uso esclusivo della struttura (scheda inserita dalla Struttura)

Nome o Tipologia	MixedLab: una piattaforma di cloud computing interdipartimentale per l'approccio mixed-methods
Responsabile scientifico	MINGO Isabella
Descrizione ⁽²⁾	L'insieme delle attrezzature risponde a un triplice obiettivo: 1-Disporre di una infrastruttura innovativa basata sul cloud computing e su sistemi eco-compatibili. L'architettura cloud e la virtualizzazione dei server consentirà a qualsiasi utente autorizzato, ovunque si trovi, ad accedere ad un'architettura condivisa di risorse: server, CPU, RAM, applicazioni, dati. Il progetto prevede l'implementazione di tecnologie innovative eco-compatibili, in sostituzione di quelle attualmente disponibili ormai obsolete e fortemente sottodimensionate per le esigenze della ricerca interdipartimentale. 2-Definire e sperimentare strategie mixed-methods. L'uso combinato dell'approccio qualitativo e quantitativo, può condurre all'integrazione di teorie, fonti, pratiche di ricerca, metodologie e tecniche differenti che generano un'ampia gamma di mixed designs o di multi-method designs. 3-Disporre di uno spazio virtuale di condivisione interdipartimentale. Il progetto MixedLab prevede di implementare una piattaforma che favorisce il lavoro collaborativo e che consente di accedere a risorse hardware e software comuni, e di condividere, in un'ottica multidisciplinare, informazioni, idee, progetti e risultati di indagine. L'attrezzatura centralizzata, sotto la responsabilità scientifica del proponente, sarà gestita dal CorisLab. Peraltro la piattaforma cloud computing sarà accessibile dagli utenti autorizzati ovunque essi si trovino.
Classificazione ESFRI ⁽³⁾	Social Sciences and Humanities, e-Infrastructures
Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto ⁽⁴⁾	Interni
Anno di attivazione della grande attrezzatura	2013
Utenza	Interna all'ateneo
Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche
Altre informazioni utili ⁽⁵⁾	L'attrezzatura svolge un ruolo di supporto metodologico e tecnologico per lo svolgimento di indagini che adottano l'approccio mixed e che vertono su diverse tematiche: la condizione giovanile; i cambiamenti del sistema universitario; la costruzione sociale delle conoscenze e dei comportamenti; l'analisi delle opinioni e degli atteggiamenti; la comunicazione istituzionale; i social media; il loisir e gli stili di vita; i processi di inclusione sociale e digitale; il marketing. I processi e i prodotti delle indagini condotte, caratterizzate dall'uso di mixed-methods, verranno condivisi con la comunità scientifica, mettendo in evidenza i disegni adottati nei diversi ambiti applicativi, le potenzialità e i limiti.
Area Scientifica di Riferimento:	13

(1) Si intendono le sole attrezzature a fini di ricerca e di elevato livello di specializzazione; il valore è tipicamente superiore a 100.000 euro (intesi complessivamente, per l'intera attrezzatura); il periodo di acquisizione/utilizzo deve coincidere almeno in parte con l'anno di riferimento. L'aspetto economico di dettaglio viene eventualmente trattato nel quadro III missione. Qui indicare solo l'aspetto scientifico. Vanno mappate anche le attrezzature nella disponibilità dell'ateneo (attraverso eventuali comodati ad es. con imprese o in virtù di accordi di accesso), e non solo quelle di proprietà dell'ateneo. Censire anche le risorse per il calcolo elettronico solo se di particolare rilievo.

(2) Descrizione: indicare se è associata a uno/più Gruppi di ricerca; indicare anche se esiste un collegamento con laboratori o centri di ricerca.

(3) Classificazione ESFRI: [Alberatura versione 2012](#) (la versione 2013 non è attualmente disponibile).

(4) Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto.

(5) Altre informazioni utili: Ricadute scientifiche di particolare rilievo collegabili all'attrezzatura durante l'anno in corso. Es.: progetti, pubblicazioni, invenzioni, esperimenti, brevetti, privative etc.