Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Claudio Montani
Direttore f.f. dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione - ISTI
Via G. Moruzzi, 1 – 56124 Pisa

OGGETTO: Richiesta personale interno

Si rende noto che presso l'Istituto di Scienze e Tecnologie dell'Informazione - ISTI di Pisa è sorta la necessità di acquisire una unità di personale con profilo di Ricercatore, III livello professionale, per svolgere attività di ricerca scientifica nel seguente settore: Servizi per l'analisi di "big data" per la derivazione di indicatori di valutazione della ricerca scientifica.

In particolare si richiede il possesso delle seguenti competenze:

- Ottima conoscenza delle problematiche e delle soluzioni esistenti nel contesto della comunicazione scientifica e della valutazione dell'impatto della ricerca: publishing workflows (intesi come processi di produzione, sottomissione, valutazione e pubblicazione di risultati scientifici), standard e pratiche per metadati bibliografici e relazioni semantiche tra risultati scientifici, indicatori, misure e trend di impatto della ricerca in ambito scientifico, economico e sociale;
- Ottima conoscenza delle motivazioni, problematiche e soluzioni tecnologiche nella gestione di "big data" (es. paradigma MapReduce, Hadoop Framework);
- Comprovata esperienza di analisi, design e sviluppo di soluzioni "service-oriented" e "workflow-oriented" basate sul linguaggio Java;
- Conoscenza di elementi base di gestione delle reti e di sistemi operativi Linux/Unix;
- Conoscenza della lingua inglese.

Il lavoro di ricerca si concentrerà sui seguenti aspetti: realizzazione di servizi "big data" a supporto dell'analisi statistica e della valutazione dell'impatto della qualità della ricerca scientifica nella ricerca, società e nell'economia.

Gli interessati potranno inviare la domanda con curriculum all'attenzione del direttore f.f. dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A. Faedo" al seguente indirizzo: sag@isti.cnr.it .

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE

BRIGNONE
GIAMBATTISTA
04.12.2018
15:37:23 UTC