



**AVVISO N. 7 PER IL CONFERIMENTO
DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE**

CUP B53D13000720007

Il CNR Istituto di Informatica e Telematica intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento di attività di gestione dei sistemi per la raccolta e l'analisi di dati per "Open Source Intelligence", per il progetto di ricerca Cybersecurity Lab - CUP B53D13000720007 da svolgere prevalentemente presso il Laboratorio di Ricerca "CRAIM", con sede presso il Ministero dell'Interno, Via del Castro Pretorio 5, 00185 Roma.

Requisiti del collaboratore:

- Laurea triennale in Ingegneria Informatica, Informatica, Scienze dell'informazione, Informatica umanistica, Matematica, Fisica, Ingegneria gestionale, Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni;
- Esperienza nella amministrazione dei sistemi in uno o più dei seguenti ambiti:
 - sistemi linux
 - ambienti virtualizzati tramite VmWare
 - rete e firewall in ambito datacenter
 - cluster Docker
 - cluster ElasticSearch
- Sono inoltre gradite conoscenze di sviluppo sw nei seguenti ambiti:
 - integrazione di sistemi eterogenei
 - analisi dati estratti dai social media
 - sviluppo applicazioni in ambienti BigData
 - utilizzo di database relazionali, NoSql e GraphDB;
 - sviluppo di GUI
 - utilizzo tecnologie di machine learning
 - utilizzo di strumenti di NLP
- Buona conoscenza della lingua inglese.

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione occasionale o professionale.

La durata dell'incarico è fissata in mesi 4.

Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in euro: 10.000,00 euro oltre IVA se dovuta.

La selezione verrà effettuata mediante valutazione dei curricula presentati e delle esperienze maturate nel campo oggetto dell'attività. La Commissione, nominata con provvedimento del Direttore dell'Istituto, se lo riterrà opportuno, potrà procedere a

convocare i candidati per sostenere il colloquio. La convocazione dei candidati all'eventuale colloquio avverrà con raccomandata a/r o tramite PEC almeno con 5 (cinque) giorni di preavviso rispetto alla data del colloquio stesso.

Le domande, corredate dal curriculum vitae, dovranno essere consegnate a mano ovvero inoltrate mediante raccomandata A/R presso l'Istituto di Informatica e Telematica del CNR di Pisa, Via G. Moruzzi 1 56124 Pisa entro 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.cnr.it - Servizi - Lavoro e Formazione.

I candidati dovranno produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 attestante la veridicità del contenuto del Curriculum vitae et studiorum, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 del DPR 445/2000).

Si ricorda che ai sensi dell'art. 15 comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000.

Il conferimento dell'incarico è regolato dal "**Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione**" disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare 30/2009 e successive modificazioni ed integrazioni.

*Consiglio Nazionale delle Ricerche
Istituto di Informatica e Telematica*

*Il Direttore
Dott. Domenico Laforenza*

(FIRMA DIGITALE)

