



Firenze, 22 Aprile 2016

Prot. n. 0009259/P4

**AVVISO INTERNO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'ANALISI E
L'ELABORAZIONE DEI DATI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "MONITORAGGIO, RICERCA E
SUPPORTO TECNICO DIDATTICO ALL'AUTORITA' DI GESTIONE E ALLE ISTITUZIONI
SCOLASTICHE PER L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DEL PON PER LA SCUOLA 2014-
2020"**

Si rende noto che l'Istituto intende procedere allo svolgimento di attività a supporto del Progetto PON "Monitoraggio, ricerca e supporto tecnico didattico all'Autorità di Gestione e alle istituzioni scolastiche per l'attuazione degli interventi del PON per la scuola 2014-2020" e si intende acquisire manifestazioni di interesse allo scopo di svolgere dette attività per l'espletamento delle quali verrà comunque avviata una procedura di selezione per la formazione di una graduatoria a scopo precauzionale ed al fine di non arrecare nocumento al corretto svolgimento delle attività di ricerca.

Le attività che si dovranno svolgere consistono nel:

- contribuire alla progettazione, allo sviluppo e alla manutenzione evolutiva di un data warehouse costruito a partire dalle banche dati operazionali (di produzione) del PON, dell'Istituto e all'integrazione di dati provenienti da altre fonti ufficiali in accordo con le linee guida nazionali per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico;
- definire il modello logico della struttura dei dati nel data warehouse con particolare riguardo alla storicizzazione dei dati provenienti dalle base dati operazionali (di produzione) e alla strutturazione delle dimensioni di analisi;
- progettare e realizzare strumenti (cruscotti, report automatici) che consentono l'interrogazione, le operazioni OLAP e la visualizzazione interattiva dei dati dedicate ai vari tipi di utenti profilati sul sistema informativo;
- arricchire semanticamente le basi di dati esistenti con metadati e ontologie e consentirne il collegamento con dati affini presenti su altri sistemi informativi (linked open data);

INDIRE

Codice fiscale 80030350484
Posta elettronica certificata: indire@pec.it
Codice IPA: UF46QB

- contribuire alle analisi dei dati esplorative o confermative con packages statistici (ad es. Excel, R, SPSS, SAS) per la redazione dei rapporti di monitoraggio a cadenza periodica e per il supporto alle
- configurare e integrare nel sistema informativo gli strumenti per l'esecuzione di survey online (ad es. limesurvey) che permettano l'esecuzione di questionari CAWI o possano guidare la raccolta di dati attraverso interviste telefoniche;
- configurare ed usare gli strumenti utili alla visualizzazione geo-referenziata dei dati a disposizione (ad es. QGis, Map Component di CTOOLS), ed eseguono le operazioni necessarie per predisporre analisi di dati territoriali.

Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse da parte del personale in servizio a tempo indeterminato o determinato presso l'Indire (ivi compresa l'Agenzia Erasmus +) e le sedi dei Nuclei territoriali, viene pubblicato sul sito istituzionale dell'Indire al solo fine di darne la massima diffusione e per favorire la più ampia partecipazione da parte del personale interessato. Apposita Commissione valuterà le domande. All'esito della selezione non sarà redatta alcuna formale graduatoria.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di scelta, tenendo conto della necessità di assicurare la funzionalità dell'Ente, in relazione alle esigenze degli uffici/strutture di provenienza e delle attitudini personali.

L'eventuale accettazione da parte del dipendente dello svolgimento delle attività oggetto della presente manifestazione di interesse, non comporta l'attribuzione di uno specifico incarico né tantomeno di un riconoscimento economico e giuridico rientrando lo stesso nell'ordinaria attività di servizio.

Modalità e termini di presentazione della manifestazione di interesse

I dipendenti INDIRE interessati al presente avviso, potranno se interessati trasmettere esclusivamente tramite e-mail all'indirizzo ufficio.personale@indire.it l'eventuale manifestazione di interesse corredata da curriculum vitae, improrogabilmente entro le **ore 13 del giorno 27.04.2016**.

La manifestazione di interesse, redatta in carta semplice, dovrà a pena di esclusione:

- essere sottoscritta;
- contenere l'attestazione, resa ai sensi del DPR n. 445/2000, delle proprie generalità complete, dei propri recapiti dell'assenza di cause di incompatibilità;
- contenere l'espresso consenso al trattamento dei dati forniti, per le finalità della procedura, ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003;
- essere corredata di fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità le dichiarazioni contenute nel curriculum allegato alla domanda di partecipazione devono essere rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;
- contenere l'attestazione di essere consapevole della veridicità di quanto dichiarato nella manifestazione di interesse e della documentazione prodotta e di essere a conoscenza delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace o di falsità, secondo la normativa vigente;

Con successivo atto le persone maggiormente qualificate, selezionate dalla suddetta Commissione, saranno invitate ad un colloquio integrativo.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. si informa che i dati forniti saranno raccolti e gestiti dall'Amministrazione per le finalità di gestione dell'affidamento dell'incarico oggetto del presente avviso.

Il presente avviso è pubblicato sul sito dell'Indire, www.indire.it

IL DIRETTORE GENERALE

Flaminio Galli

