



AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALL'EVENTUALE COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "LA DIDATTICA LABORATORIALE NEI POLI TECNICO PROFESSIONALI";

Con il presente avviso, in forza del decreto del Direttore Generale n. 1221 del 30/09/2015 INDIRE intende raccogliere manifestazioni di interesse di aziende, società, enti di ricerca al fine di individuare uno o più partner per una ricerca nell'ambito del progetto "La Didattica Laboratoriale nei PTP".

Il presente avviso è rivolto ad aziende, società, enti di ricerca, che abbiano sviluppato piattaforme per la didattica della matematica rivolte alla Scuola Secondaria di II grado.

INDIRE, all'esito della presente procedura, provvederà a creare un elenco di soggetti, tra i quali potrà individuarne uno o più con cui avviare una partnership al fine di condurre una sperimentazione finalizzata all'osservazione dell'utilizzo di una piattaforma online nell'ambito dell'apprendimento della matematica.

La partecipazione a tale sperimentazione avverrà a titolo gratuito. E' fatto salvo il solo rimborso delle spese, nei limiti e alle condizioni di legge.

Resta in ogni caso salva la facoltà dell'Amministrazione di interpellare, a proprio insindacabile giudizio, soggetti diversi da quelli inseriti nel suddetto elenco, in base alle proprie specifiche esigenze.

Il presente avviso tende esclusivamente ad acquisire la disponibilità dei soggetti interessati alla futura ed eventuale collaborazione, alle condizioni generali di seguito meglio esposte, e non costituisce pertanto avvio di procedura di selezione, né proposta contrattuale. L'invito non vincola in alcun modo la scrivente Amministrazione.

1. Specifiche della collaborazione

Il progetto "La Didattica Laboratoriale nei PTP" è finalizzato allo studio dell'eventuale miglioramento della didattica/apprendimento delle materie di base apportato dall'uso di metodologie innovative negli istituti tecnico-professionali appartenenti alla rete dei Poli Tecnico Professionali della Regione Toscana; INDIRE intende attivare una sperimentazione che, nell'ambito dell'apprendimento della matematica, preveda l'utilizzo di una piattaforma online che faciliti l'adozione della metodologia "flipped" e introduca nella didattica attività di "gaming" e "challenging".



Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa

A tale scopo il soggetto individuato fornirà a INDIRE un supporto tecnico fornendo a titolo gratuito le licenze di utilizzo della piattaforma e i dati relativi al suo utilizzo nella/e classe/i che il team di ricercatori INDIRE avrà precedentemente individuato.

In particolare, il soggetto individuato dovrà fornire:

- La creazione di profili utente per i ricercatori INDIRE coinvolti nella sperimentazione.
- Un numero di licenze di utilizzo necessario alla sperimentazione in classe (professori, studenti ecc).
- L'accesso da parte di INDIRE ai dati contenuti nella piattaforma relativi agli utenti partecipanti alla sperimentazione.
- L'eventuale accesso da parte di INDIRE a dati che consentano le analisi qualitative e quantitative necessarie alla ricerca.

La partecipazione al progetto di ricerca, in qualità di partner tecnico, avverrà a titolo gratuito salvo il rimborso spese nei casi previsti dalla legge.

La durata della partecipazione coinciderà con la durata del progetto medesimo, con possibilità di rinnovo nel caso in cui il progetto venga prorogato.

2. Requisiti di partecipazione e modalità di presentazione delle candidature.

Il presente avviso è rivolto a soggetti in possesso dei seguenti requisiti:

- Aver sviluppato una piattaforma di didattica della matematica, comprensiva di materiali di studio e test, i cui contenuti coprano almeno la totalità del curriculum di matematica della scuola secondaria di II grado;
- Avere una piattaforma i cui contenuti siano stati sperimentati in classe per almeno due anni;
- Dichiarazione di utilizzazione della piattaforma a fini didattici da almeno tre istituti scolastici su territorio nazionale;

Gli interessati alla presente manifestazione di interesse dovranno far pervenire alla scrivente Amministrazione, entro e non oltre il termine di cui al successivo punto, apposita manifestazione di interesse contenente:

- il curriculum aziendale, con esplicita ed articolata enunciazione delle attività svolte, dell'esperienza professionale, dei titoli acquisiti, con particolare riferimento all'esperienza nell'utilizzo di piattaforme di didattica della matematica per la scuola secondaria di II grado;
- una descrizione dettagliata della piattaforma che viene messa a disposizione del progetto di ricerca;
- Dichiarazione sostitutiva di insussistenza di cause di incompatibilità ai sensi della normativa vigente in materia;
- Recapito da utilizzare per eventuali, future, comunicazioni;



Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa

La predetta candidatura dovrà pervenire entro il giorno **16/10/2015** con una delle seguenti modalità: mediante posta certificata all'indirizzo **indire@pec.it**, oppure tramite servizio postale, corriere espresso o consegna a mano al seguente indirizzo: INDIRE, Via M. Buonarroti, 10 50122 Firenze.

Si ricorda che, in caso di consegna a mano, l'ufficio protocollo osserva il seguente orario: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00.

Nell'oggetto della mail, ovvero sulla busta, si prega di indicare la seguente dicitura: **AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALL'EVENTUALE COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "LA DIDATTICA LABORATORIALE NEI PTP"**.

3. Formazione elenco e valutazione delle candidature.

Le candidature verranno numerate in ordine progressivo di arrivo, mediante attribuzione di un numero di protocollo. Le candidature saranno quindi acquisite e conservate agli atti dell'Amministrazione, mediante la redazione di semplice elenco.

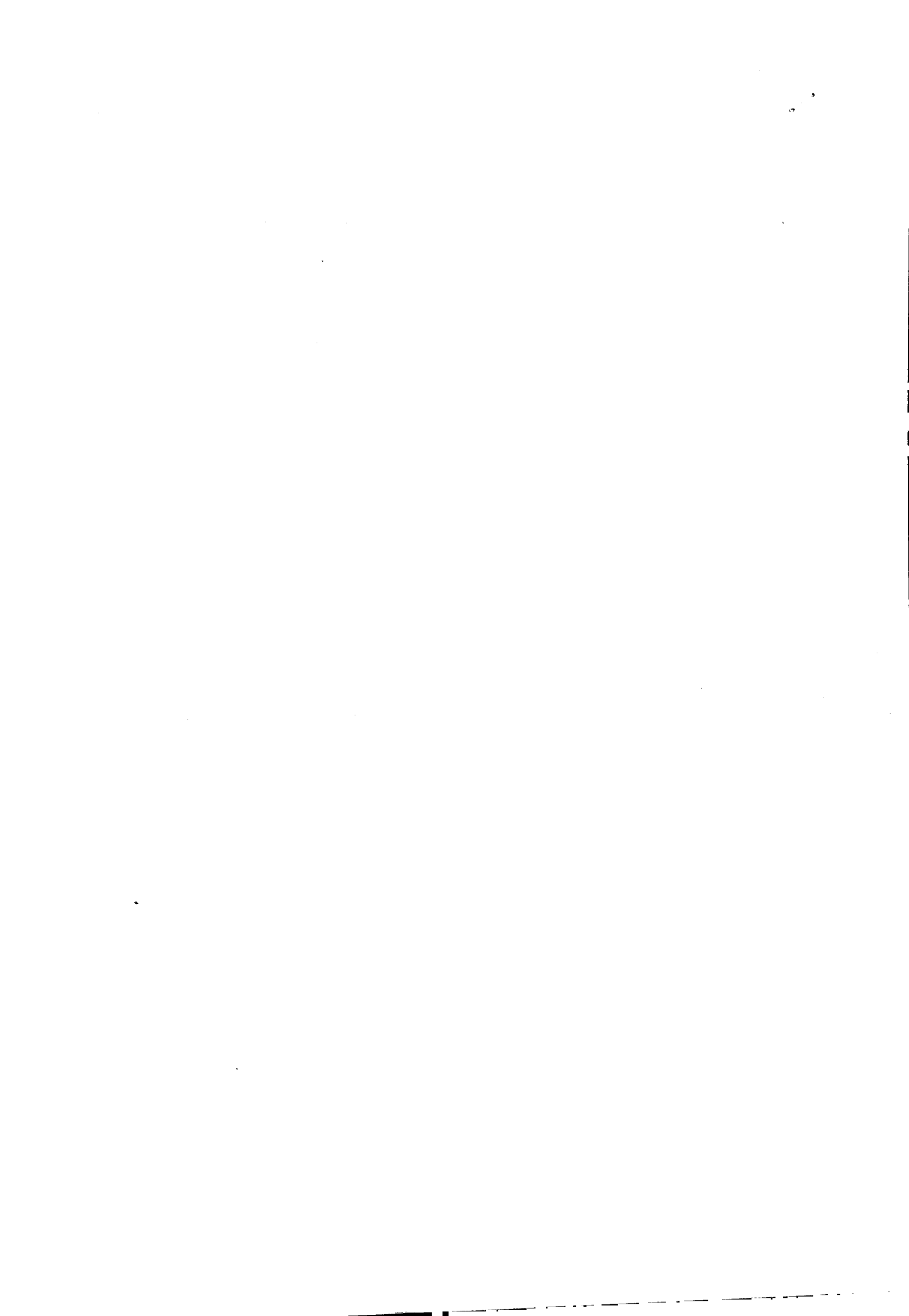
L'inserimento in tale elenco, pertanto, non comporta l'attribuzione di punteggi e non dà luogo alla formazione di alcuna graduatoria. Inoltre, l'Amministrazione si riserva la facoltà di rivolgersi ad altri professionisti del settore, non inseriti nel suddetto elenco, per specifiche esigenze e ogni qual volta lo ritenga opportuno. L'inserimento nell'elenco, quindi, non dà vita ad alcun diritto o interesse specifico al successivo affidamento di incarichi.

La scelta del soggetto da coinvolgere nella sperimentazione avverrà a cura di apposita Commissione, che sarà nominata con decreto del Direttore Generale e della quale faranno parte esperti di INDIRE e referenti del Progetto.

In fase di scelta, la Commissione, previa verifica del possesso dei requisiti di partecipazione, procederà mediante confronto delle candidature.

La Commissione, ai fini della scelta del soggetto da coinvolgere nella sperimentazione nell'ambito del progetto **"LA DIDATTICA LABORATORIALE NEI PTP"**, potrà tener conto, a titolo meramente esemplificativo, dei seguenti elementi:

- anni di esperienza maturata nella gestione di piattaforme online dedicate all'apprendimento della matematica;
- numero di adozioni della piattaforma didattica da parte di soggetti del mondo della Scuola (Istituti, classi, insegnanti, studenti);
- analisi qualitativa e quantitativa relativa a lezioni, materiali multimediali e test presenti nella piattaforma;





MIUR

Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa

- analisi qualitativa e quantitativa degli argomenti e nodi concettuali del curriculum di matematica trattati all'interno della piattaforma, in particolare per il I biennio della Scuola Secondaria di II grado.

Saranno valutate esclusivamente le esperienze di cui siano riportati chiaramente gli estremi e tutti gli elementi utili e necessari ad una corretta valutazione.

Delle operazioni di scelta la Commissione redigerà apposito verbale.

Laddove l'Amministrazione intenda successivamente avvalersi delle candidature rimesse a seguito della presente procedura, per altre eventuali collaborazioni che richiedano la medesima professionalità ed analoghe competenze, anche per progetti diversi gestiti da INDIRE, sarà avviato apposito procedimento amministrativo. Tali incarichi saranno in ogni caso conferiti nel pieno rispetto della vigente normativa e in applicazione dei principi generali di rotazione, pubblicità, trasparenza e parità di trattamento, tenuto conto delle specifiche esigenze che si dovranno soddisfare.

Per informazioni relative al presente avviso, è possibile scrivere al seguente indirizzo mail m.ragghianti@indire.it o chiamare il numero 055/2380512.

4. Trattamento dei dati personali

In ottemperanza all'art.13 del D.Lgs. n.196 del 30/6/2003 e s.m.i. in materia di protezione dei dati personali, si informa che i dati e le informazioni personali saranno trattate dalla scrivente Amministrazione esclusivamente per l'espletamento della procedura in oggetto e nel pieno rispetto della vigente normativa.

5. Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento nella presente selezione è il Dott. Flaminio Galli, in qualità di responsabile con potere di gestione del personale – dipendente e non – ivi compresa la stipula dei contratti di lavoro, di prestazione d'opera e di ricerca.

Il presente avviso è consultabile sul sito www.indire.it.

Firenze, 1 OTTOBRE 2015

IL DIRETTORE GENERALE
Flaminio Galli

Mr