



Liceo Scientifico Statale "P. Bottoni"

Via Mac Mahon, 96/98 – 20155 Milano
Tel. 02.39.21.14.18 – fax 02.39.21.14.27

Codice fiscale: 80126570151	SITO SCUOLA: www.liceobottoni.gov.it
Codice meccanografico: MIPS15000V	e-mail: MIPS15000V@istruzione.it MIPS15000V@pec.istruzione.it



Prot. 914/C14

Milano, 12 marzo 2018

AL SITO WEB DELL'ISTITUTO A TUTTI GLI INSEGNANTI AGLI ATTI

Oggetto: PON 10862 - FSE - Inclusione sociale e lotta al disagio - codice: 10.1.1A-FSEPON-LO-2017-380
Procedura di selezione per il reclutamento di personale interno per la figura di valutatore
CUP. J41E17000540006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto il D.L.vo n. 165/2001 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss. mm. ii.;

Visto il D.l. n. 44/2001, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

Visto il DPR 275/99 concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

Vista la circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 2 dell'11 marzo 2008;

Visto il Regolamento (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei;

Visto il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR);

Visto il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

Vista la Legge n. 107 del 13 luglio 2015

Vista l'Avviso prot. AOODGEFID/10862 del 16/09/2016, emanato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento", a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione n. 9952 del 17/12/2014 e successive modifiche e integrazioni;

Visto il Piano Triennale dell'Offerta Formativa;

Visto il P.A. 2018;

Visto il piano inoltrato in data 11/11/2016 – candidatura n. 23124;

Vista la nota del M.I.U.R. prot. 26416 del 26/06/2017 con la quale sono state pubblicate le graduatorie relative ai progetti afferenti l'avviso 10862/2016;

Vista la nota autorizzativa del M.I.U.R. prot. 28612 del 13 luglio 2017 e la graduatoria delle scuole ammesse a finanziamento

Vista l'autorizzazione prot. AOODGEFID 28612 del 13 luglio 2017 con la quale il progetto del Liceo Scientifico Statale P. Bottoni veniva ammesso a finanziamento;

Rilevata la necessità di impegnare personale interno con funzione di VALUTATORE per attuazione del modulo:

Tipologia	Titolo	Ore	Compenso orario lordo dipendente
ORIENTAMENTO POST SCOLASTICO	INTERNET OF THINGS LAB	15	€17,50

Considerata la necessità e l'urgenza di reperire tra il personale interno idonee professionalità per svolgere la funzione di VALUTATORE del progetto e che le attività del personale interno possono riguardare soltanto attività prestate oltre il normale orario di servizio, risultanti dalle firme sui registri d'aula;

COMUNICA

che è aperta la procedura di selezione le cui premesse formano parte integrante del presente provvedimento.

Il presente avviso per il reclutamento di un docente cui affidare l'incarico di VALUTATORE del progetto in oggetto è riservato al personale interno del Liceo P. Bottoni di Milano.

Articolo 1 – Oggetto dell’avviso

Il Liceo Scientifico P. Bottoni di Milano pubblica il presente avviso per la selezione di un valutatore per il conferimento di incarico per lo svolgimento delle attività del modulo previsto dal PON di inclusione sociale e lotta al disagio – tipologia “orientamento post-scolastico” – titolo “Internet of things Lab”.

Articolo 2 – Descrizione del modulo

Il Liceo Scientifico offre un percorso laboratoriale intensivo che ha l’obiettivo di fornire agli studenti le basi per realizzare, attraverso lo schema “Arduino” progetti domestici o professionali come ad esempio sistemi di monitoraggio ambientale, robot, piccoli veicoli. In particolare durante il percorso verranno affrontate le seguenti tematiche: sistema di sviluppo ARDUINO IDE, comunicazione fra la scheda Arduino e l’IDE, primi rudimenti di programmazione con particolare attenzione alla sintassi e alla struttura tipica di uno “sketch”, utilizzo dei vari componenti elettronici che permettono agli sketch di interagire con il mondo esterno, interazione con i sensori analogici (luce, umidità e temperatura), con i sensori digitali (pressione e contatto meccanico) e varie tecniche di logging, espansione di Arduino con gli Shield.

Articolo 3 – Obiettivi del progetto

Gli obiettivi del progetto sono:

- Sviluppare conoscenze e competenze di base di tecnologie IoT
- Sviluppare curiosità ed interesse per professioni legate all’innovazione digitale applicata a monitoraggio ambientale e all’innovazione sociale
- Fornire strumenti e conoscenze per l’orientamento post-diploma nell’ambito dell’innovazione digitale
- Sviluppare competenze di lavoro in gruppo, progettazione e organizzazione attraverso i momenti laboratoriali.

Articolo 4 – Destinatari del progetto

- N. 25 allievi appartenenti alle diverse classi del Liceo P. Bottoni di Milano – TARGET: allievi con bassi livelli di competenze e allievi bisognosi di azioni di orientamento.

Articolo 5 – Compiti del referente per la valutazione

- Coordinamento delle attività valutative inerenti tutto il piano della scuola.
- Elaborazione dei questionari di monitoraggio nelle sue diverse fasi (ex ante in ordine ad aspettative e motivazioni dell’utenza) al fine della formulazione dei criteri per gli indicatori programmati dal gruppo di progetto.
- Somministrazione dei questionari ai corsisti (in forma anonima) riguardo a: obiettivi, clima relazionale, aspetti organizzativi..
- Ricognizione dei dati raccolti con il Gruppo PON (tutor ed esperto).
- Elaborazione dei questionari di monitoraggio finale rivolti ai destinatari dei corsi in ordine a: contesto di apprendimento, didattica, clima relazionale,
- Elaborazione di una scheda rivolta al tutor, per valutare l’efficienza dell’intervento e di una scheda di osservazione riservata all’esperto, per valutare l’efficacia dell’intervento formativo.
- Somministrazione dei modelli predisposti, al termine dei corsi.
- Elaborazione del Documento finale di sintesi.
- Relazione al Collegio Docenti dei risultati raggiunti.
- Valutazione della coerenza dei percorsi formativi con il PTOF.
- Cura della tempesta, l’integra e completa immissione dei dati a Sistema e loro costante aggiornamento.
- Sostegno agli esperti, tutor e personale amministrativo nelle interazioni con le diverse sezioni del Sistema Informativo.

I risultati del lavoro svolto vanno documentati nei Report dell’attività di monitoraggio e valutazione dei singoli interventi formativi, i quali andranno depositati agli atti presso la Segreteria, che ne curerà l’archiviazione, e resi pubblici e consultabili all’interno dell’Istituto.

Articolo 6 – Periodo e sede di svolgimento delle attività

Le attività, che si svolgeranno presso la sede del Liceo Scientifico P. Bottoni – Via Mac Mahon 96/98 – Milano, si realizzano entro il termine dell’anno scolastico.

Articolo 7 – Termini e modalità di presentazione delle candidature

Le domande dovranno pervenire entro le ore 12.00 del **19 marzo 2018** in formato cartaceo, tramite raccomandata, o brevi manu al Dirigente Scolastico oppure a mezzo e-mail (posta certificata) all’indirizzo di posta: mips15000v@pec.istruzione.it

Non saranno prese in considerazione le istanze inviate via fax o per e-mail non certificata.

L’invio dell’istanza di partecipazione resta a totale rischio e spese del mittente, e resta esclusa ogni responsabilità di Liceo Scientifico P. Bottoni ove, per qualsiasi motivo, la stessa non pervenga entro il termine indicato. Sulla busta (per la consegna in formato cartaceo) dovrà essere indicata la dicitura PON 2014/2020 “Per la Scuola” – annualità 2017 – Bando VALUTATORE progetto “Orientamento post-scolastico: Internet of Things LAB” codice progetto: 10.1.1A-FSEPON-LO-2017-380.

Il file (per la trasmissione via PEC) dovrà essere così nominato “candidatura PON 2017-380 - Internet of Things LAB”.

Non saranno prese in considerazione le istanze presentate fuori termine.

L’incarico sarà attribuito anche in presenza di un solo curriculum corrispondente alle esigenze progettuali.

La domanda di partecipazione all’avviso, prodotta utilizzando il modello “Allegato 1”, deve essere corredata, pena l’esclusione, da fotocopia del documento di identità in corso di validità.

La scheda di autovalutazione "Allegato 2" deve essere corredata, pena l'esclusione, da curriculum vitae obbligatoriamente redatto sul modello europeo.

Le dichiarazioni dei requisiti, qualità e titoli riportati nella domanda e nel curriculum vitae, sono soggette alle disposizioni del T.U. in materia di documentazione amministrativa emanate con DPR 28/12/2000 n. 445.

Tutte le istanze dovranno essere firmate e contenere, pena l'inammissibilità, l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. L.vo n° 196 del 30 giugno 2003.

ART. 8 – Parametri di valutazione

Per il conferimento dell'incarico il Dirigente Scolastico nominerà una commissione che procederà a una valutazione comparativa della documentazione prodotta. La valutazione della candidatura (MAX 70/70) sarà effettuata secondo i seguenti parametri:

TITOLO DI STUDIO: Laurea magistrale	MAX PUNTI
20 PUNTI se conseguita con una votazione da 66 a 80	30
22 PUNTI se conseguita con una votazione da 81 a 90	
24 PUNTI se conseguita con una votazione da 91 a 100	
26 PUNTI se conseguita con una votazione da 101 a 110	
30 PUNTI se conseguita con votazione 110 e lode	
ALTRI TITOLI: specializzazione, perfezionamento, dottorato, certificazioni	MAX PUNTI
Corso di specializzazione post-laurea di durata non inferiore a due anni (2 punti per ogni attestato – si valutano massimo due titoli) – MAX 4 PUNTI	20
Corso di perfezionamento post-laurea (2 punti per ogni attestato – si valutano massimo due titoli) – MAX 4 PUNTI	
Dottorato di ricerca (un solo titolo valutabile) – MAX 6 PUNTI	
Certificazioni informatiche (2 punti per ogni attestato – si valutano massimo tre attestati) – MAX 6 PUNTI	
PRESTAZIONI PROFESSIONALI attinenti al percorso progettuale	MAX PUNTI
Esperienze specifiche nella valutazione: Commissione RAV, referente INVALSI, (2 punti per ogni annodi partecipazione) – MAX 10 PUNTI	10
PUBBLICAZIONI	MAX PUNTI
Pubblicazioni di ambito scolastico (2 punti per ogni pubblicazione – si valutano massimo 5 pubblicazioni)	10

Articolo 9 - Esclusioni

Sono motivo di esclusione:

- Le domande incomplete o prive del curriculum;
- assenza della domanda di candidatura o di altra documentazione individuata come condizione necessaria

Articolo 10 – Motivi di inammissibilità

Sono causa di inammissibilità:

- domanda pervenuta in ritardo rispetto ai tempi indicati nel presente Bando;
- altri motivi rinvenibili nell'Avviso presente.

Articolo 11 – Pubblicazione graduatorie e reclami

Nei tre giorni successivi alla data di scadenza delle istanze di partecipazione un'apposita commissione a nomina del DS, stilerà la graduatoria, proponendo l'aggiudicazione al primo candidato. Eventuali reclami potranno essere presentati per iscritto entro cinque giorni decorrenti dalla stessa data di pubblicazione. Decorsi quindici giorni dalla pubblicazione, l'aggiudicazione diverrà definitiva.

Articolo 12 – Rinuncia all'incarico

Eventuali rinunce all'incarico assegnato dovranno essere formalizzate per iscritto unicamente entro 24 ore dalla di pubblicazione della graduatoria provvisoria.

Articolo 13 – Esito selezione

Dell'esito della selezione sarà data comunicazione mediante pubblicazione all'Albo online dell'Istituzione scolastica per la visione di chi ne abbia interesse e sul sito Internet della Scuola, www.liceobottoni.gov.it

Articolo 14 – Condizioni contrattuali e finanziarie

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite lettera.

La durata del contratto sarà determinata in funzione delle esigenze operative dell'Amministrazione beneficiaria e comunque dovrà svolgersi entro il 30 giugno 2018.

Ogni ora di prestazione effettivamente svolta sarà retribuito con il compenso orario di € 17,50 lorde dipendente.

Il compenso orario previsto dal presente Bando sarà corrisposto per le ore di lavoro effettivamente svolte.

Articolo 15 – Effetti del bando e norme di rinvio

Le disposizioni contenute nel presente bando hanno valore di norma regolamentare e contrattuale.

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, si applicano le disposizioni previste dal disciplinare relativo al conferimento dei contratti di prestazione d'opera e alla vigente normativa nazionale e comunitaria.

Articolo 16 - Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'articolo 5 della Legge 241 del 7 agosto 1990, il responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico del Liceo Scientifico P. Bottoni di Milano.

Articolo 17 – Accesso agli atti

L'accesso agli atti sarà consentito dopo la conclusione del procedimento, secondo la disciplina della legge n. 241/90.

Articolo 18 – Trattamento dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto legislativo 196/2003 si informa che la finalità a cui sono destinati i dati raccolti e le modalità di trattamento ineriscono alla procedura di quanto oggetto della presente procedura selettiva per l'affidamento del servizio, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza.

Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto potrà comportare la mancata prosecuzione della fase precontrattuale o la mancata o parziale esecuzione del contratto.

Il trattamento dei dati avviene attraverso sistema informatizzato e mediante archivio cartaceo.

Titolare del trattamento dati è il Dirigente Scolastico e Responsabile del trattamento dati e del procedimento è il D.S.G.A.

Incaricati del trattamento sono gli assistenti amministrativi oltre ai soggetti componenti la commissione di valutazione ed i diritti dei soggetti interessati sono quelli di cui all'articolo 7 del già citato decreto.

Articolo 19 - Pubblicazione

Il presente avviso viene pubblicato sul sito web della scuola: www.liceobottoni.gov.it

Ulteriori informazioni relative al presente avviso potranno essere richieste contattando direttamente il DSGA all'indirizzo email del sito della scuola.

Articolo 20 – Documentazione allegata

– Allegato 1 – Domanda di partecipazione all'avviso di VALUTATORE per il progetto PON
con allegata fotocopia documento di identità in corso di validità

– Allegato 2 - Scheda di autovalutazione VALUTATORE con allegato curriculum vitae in formato europeo

Articolo 21 – Norme finali

Per quanto non espressamente indicato nel presente bando valgono le disposizioni Ministeriali indicate nelle Linee Guida 2014-2020 – PON-FSE.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO
GIOVANNA MEZZATESTA**

Firma autografa omessa ai sensi
dell'art. 3 comma 2 del D. Lgs. n. 39/1993

Oggetto: domanda di partecipazione all'avviso di VALUTATORE
PON 10862 - FSE - Inclusione sociale e lotta al disagio - codice: 10.1.1A-FSEPON-LO-2017-380
CUP. **J41E17000540006**

L___/ i___ sottoscritt___
Docente in servizio presso questo istituto

CHIEDE

L'ammissione alla selezione interna in qualità di VALUTATORE - PON 10862 - FSE - Inclusione sociale e lotta al disagio - codice: 10.1.1A-FSEPON-LO-2017-380.

A tal fine, valendosi delle disposizioni di cui all'articolo 46 del DPR 28/12/1990 n. 445 e consapevole delle sanzioni stabilite per dichiarazioni mendaci e per false attestazioni previste dal Codice Penale e dalle Leggi speciali in materia

DICHIARA

- Il possesso della padronanza nell'uso di metodologie didattiche laboratoriali e delle tecnologie informatiche;
- Il possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione strettamente correlata alle competenze richieste;
- La conoscenza del piano di formazione in oggetto;

Si allega:

- Copia del documento di identità;

Contestualmente, ai sensi degli articoli 13 e 23 del D.Lgs 196/2003 e s.m.i. autorizza il Liceo P. Bottoni di Milano al trattamento, anche con l'ausilio di mezzi informativi e telematici, dei dati personali forniti dal___ sottoscritt___ .

Prende inoltre atto che l'Istituto è titolare del trattamento dei dati e che il sottoscritto potrà esercitare, in qualunque momento, tutti i diritti di accesso ai propri dati personali previsti dall'articolo 7 del Codice Privacy.

Data _____

firma _____

PON PER LA SCUOLA – 2017/18

Scheda di autovalutazione esperto: VALUTATORE

Progetto: "inclusione sociale e lotta al disagio" - Annualità 2017/18

Azione 10.1.1 Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione scolastica e formativa

Sotto azione 1.1.1A Interventi di sostegno agli studenti caratterizzati da particolari fragilità

progetto "Orientamento post-scolastico: Internet of Things LAB" codice: 10.1.1A-FSEPON-LO-2017-380

CUP. **J41E17000540006**

__I__ sottoscritt__ nat__ il.....
 a (prov.) Codice Fiscale
 Residente in Via/Piazza n°.....
 Comune..... (.....) C.A.P telefono..... Cellulare
 e-mail

AUTOVALUTA QUANTO SEGUE:

scheda di autovalutazione		Punteggio <small>(a cura del candidato)</small>	Riservato all'ufficio
Laurea in:	Votazione: /110		
ALTRI TITOLI: Corso di specializzazione post-laurea di durata non inferiore a due anni			
ALTRI TITOLI: Corso di perfezionamento post-laurea			
ALTRI TITOLI: Dottorato			
ALTRI TITOLI: Certificazioni informatiche			
PRESTAZIONI PROFESSIONALI: (commissione RAV, Referente INVALSI)			

Pubblicazioni di ambito didattico:		
TOTALE PUNTEGGIO		

Data _____

Firma _____

Allegato: curriculum vitae in formato europeo