



Oggetto: Bando Pubblico per l'attivazione di un "Laboratorio di fisica" A.S. 2022/2023

- VISTO IL D.LGS 30 Marzo 2001 n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche e ss. mm. ii.;
- VISTO il D.I. 44/2001 concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche;
- Visto il Decreto Legislativo n. 50/2016 in Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE

INVITA

Al sensi dell'art. 36 comma 7 e art. 216 comma 9 del D. Lgs 50/2016 a partecipare al Bando Pubblico per l'attivazione di un "Laboratorio di fisica" il maggior numero di Esperti con comprovate esperienze di laboratori di Fisica e Scienze in modo non vincolante per l'Istituto Comprensivo 2 San Lazzaro nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, nonché nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.

OGGETTO DELL'AVVISO

Si rende noto che l'Istituto Comprensivo 2 San Lazzaro intende conferire mediante affidamento diretto e/o procedura negoziata sotto soglia, un incarico ad un ESPERTO ESTERNO per la realizzazione di un "Laboratorio di FISICA" compreso nel Progetto "Officina delle scienze e del pensiero"

Si precisano inoltre le seguenti caratteristiche dell'incarico:

Il laboratorio prevede 24 ore di docenza al costo massimo lordo di **euro 40/h** (N. classi 12 - 2 ore per classe). L'Istituto si riserva la facoltà di selezionare gli esperti, che hanno inviato la disponibilità ad aderire al Bando. Nel caso le adesioni fossero superiori a cinque, si prenderanno in considerazione le prime cinque secondo l'ordine cronologico di arrivo al protocollo. Orario da concordare con i Docenti del Plesso.

REQUISITI

I soggetti interessati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

Aver avuto precedenti esperienze di insegnamento in attività laboratoriali di FISICA E SCIENZE con alunni pre-adolescenti ed adolescenti.

OBIETTIVI FORMATIVI E METODOLOGIA

- 1) Imparare ad articolare un percorso di tipo progettuale finalizzato. Saper condurre un'attività di gruppo, fornendo il proprio contributo e valorizzando quello degli altri;
- 2) Sviluppare la consapevolezza dell'interazione tra il percorso teorico e quello pratico;
- 3) Sviluppare e potenziare la capacità di comunicazione. Valorizzare le reciproche competenze, mediante la comunicazione e il confronto delle esperienze. L'influenza del pensiero scientifico sull'umanità: arte, storia, letteratura, filosofia, religione.





ATTIVITA':

Attività laboratoriale su tutte le classi con esperienze a tema che si inseriscono nella programmazione didattica e che in essa trovano spunti pluridisciplinari.

Attività laboratoriale. Percorso Laboratoriale di Fisica (Esperto esterno): le misure di massa, peso, densità, peso specifico e loro strumenti di misura.

Classe II: costruzione di modelli anatomici. Percorso laboratoriale di Fisica (Esperto esterno): vasi comunicanti e pressione, ottica e acustica la fisica in anatomia

Classe III: Fisica del moto; Elettricità e Magnetismo; Le Forze. Percorso laboratoriale di Fisica (Esperto esterno).

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:

A partire dal tema scelto si stimola la curiosità e si socializzano le conoscenze di ciascun alunno e le domande ancora aperte. Si attiva la ricerca delle fonti informative per ampliare le conoscenze sull'argomento. Si individua uno scheletro portante che definisca la sequenzialità temporale dell'attività. Si raccoglie il materiale necessario e si procede alla realizzazione delle esperienze individuate. Si redigono le schede esplicative relative alle singole esperienze.

MODALITÀ E DATA PRESENTAZIONE CANDIDATURE

Gli esperti che desiderano presentare la propria candidatura ad essere invitati alla procedura di selezione dovranno far pervenire entro le ore 12.00 del 20 febbraio 2023 (pena esclusione) la domanda di presentazione della candidatura e le dichiarazioni sostitutive (redatte ai sensi del DPR 445/2000) relative al possesso dei requisiti in busta chiusa a mano o mezzo PEC. Si precisa che nell'oggetto della mail è obbligatorio, pena esclusione, indicare la dicitura "Progetto Officina delle scienze" Bando Pubblico per l'attivazione di un "Laboratorio di fisica" A.S. 2022/23. Non saranno prese in considerazione domande incomplete o pervenute oltre la data di scadenza.

CRITERI PER LA SCELTA DEL CONTRAENTE

Valutazione dei titoli culturali:

Progetto in linea con la programmazione dei Docenti Punti 10

Aver avuto precedenti esperienze di insegnamento anche in attività laboratoriali di Scienze e Fisica con alunni preadolescenti e adolescenti **punti 1 per ogni anno fino a max punti 5**

L'istituzione scolastica procederà all'aggiudicazione del servizio a favore del soggetto che avrà proposto l'offerta più vantaggiosa (ai sensi dell'art. 95 del D.lgs.50/2016) e che sarà in possesso dei requisiti richiesti.

L'Istituzione potrà assegnare l'incarico anche in presenza di un solo candidato, se in possesso dei requisiti e la cui offerta rispetti il criterio economico indicato.

L'istituzione potrà annullare il presente avviso qualora non si raggiunga il numero minimo di alunni iscritti al laboratorio o non vi siano candidati in possesso dei requisiti.

INFORMATIVA AI SENSI DELL' ART. 13 DEL D. LGS. 196/2003





Nella procedura di selezione saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, ai sensi del d.lgs. n. 196/2003 e successive modificazioni, compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge e regolamentari concernenti i pubblici appalti e le disposizioni riguardanti il diritto di accesso ai documenti ed alle informazioni.

In particolare, in ordine al procedimento instaurato da questa procedura:

- a) le finalità cui sono destinati i dati raccolti ineriscono alla verifica della capacità dei concorrenti di partecipare alla gara in oggetto;
- b) i dati forniti saranno raccolti, registrati, organizzati e conservati per le finalità di gestione della gara e saranno trattati sia mediante supporto cartaceo che magnetico anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto contrattuale per le finalità del rapporto medesimo;
- c) il conferimento dei dati richiesti è un onere a pena l'esclusione dalla gara;
- d) i soggetti o le categorie di soggetti ai quali i dati possono essere comunicati sono:
 - 1) il personale interno dell'Amministrazione;
 - 2) i concorrenti che partecipano alla seduta pubblica di gara;
 - 3) ogni altro soggetto che abbia interesse ai sensi della legge n. 241/1990;
- e) i diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui all'art. 7 del d.lgs. n. 196/2003, cui si rinvia;
- f) soggetto attivo della raccolta è l'Amministrazione aggiudicante e il responsabile è il DSGA Simone Tortora.

INFORMAZIONI E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Informazioni di carattere tecnico potranno essere chieste all'Assistente Amministrativo sig.ra Daniela Maccaferri, mentre informazioni di carattere amministrativo potranno essere chieste al DSGA Simone Tortora.

Responsabile del Procedimento: il Dirigente Scolastico Giuseppe Santucci

FORME DI PUBBLICITÀ: Il presente avviso è reso noto con le seguenti forme di pubblicità ai sensi dell'art. 267/2010: sito web dell'istituto <https://ic2sanlazzaro.edu.it>.

Il Dirigente Scolastico
Giuseppe Santucci
Firmato digitalmente

