



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "L.FIBONACCI"

SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO

Via M. Lalli 4 - 56127- Pisa • Tel. 050 580 700 • Cod. fiscale 800 055 705 04

pec: piic831007@pec.istruzione.it • email: piic831007@istruzione.it



Ai Dirigenti scolastici della Provincia di Pisa
Ufficio XV di Pisa
All'Albo dell'Istituto

Oggetto: avviso pubblico per la selezione di esperti interni/esterni per la realizzazione dei seguenti laboratori opzionali as 2024/25:

LATINO
CERAMICA
ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO WEDO
INTRODUZIONE AL PENSIERO COMPUTAZIONALE
SCRATCH
PYTHON
ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO MINDSTORM

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO l'art. 7 commi 6 e 6 bis del D.lgs. 30 marzo 2001 n. 165;
- VISTO il D.I. 28 agosto 2018 n. 129;
- VISTO l'art. 40 della legge 27 dicembre 1997, n. 449 che consente la stipula di contratti a prestazioni d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti per sperimentazioni didattiche ed ordinamentali per l'ampliamento dell'offerta formativa e per l'avvio dell'autonomia scolastica;
- Visto il Regolamento in materia di autonomia scolastica, approvato con D.P.R. 8.3.1999, n. 275;
- VISTA la Circolare n. 2 dell'11 marzo 2008 del Dipartimento della Funzione Pubblica;
- VISTA la Delibera del CdI n. 16 del 15/03/2019 adottata ai sensi dell'art. 45 co. 2 lett. h) del D.I. n. 129 del 2018;
- VISTO che l'istituzione scolastica ha predisposto il progetto "LABORATORI – arricchimento dell'offerta formativa "nel P.T.O.F. dell'Istituto
- RILEVATA la necessità di reperire tra il personale ESPERTO per lo svolgimento delle attività di docenza per la realizzazione dei

- PRESO ATTO che le spese per le l'attività suddette saranno imputate allo specifico progetto del programma annuale;
- VISTO l'art. 35 CCNL del 29/11/2007" Collaborazioni plurime"

Tutto ciò, visto, rilevato, preso atto e accertato che costituisce parte integrante del presente avviso

BANDISCE

Una selezione pubblica per titoli per la formazione di una graduatoria finalizzata all'assegnazione di incarico interno, collaborazione plurima o di prestazione d'opera intellettuale di tipo occasionale per docenza nell'ambito del Progetto:

Laboratori di

LATINO
CERAMICA
ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO WEDO
INTRODUZIONE AL PENSIERO COMPUTAZIONALE
SCRATCH
PYTHON
ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO MINDSTORM

Detta graduatoria avrà validità per a.s. 2025/2026

I percorsi formativi si terranno secondo calendario da concordare con i docenti responsabili del progetto. Il compenso orario previsto ammonta a € 38,50 lordo dipendente, comprensive di ogni altro onere o imposta; è prevista l'attivazione dei corsi così articolata:

TITOLO	DESCRIZIONE	CLASSI	ORE	GIORNO	ORARIO	PERIODO
Latino	Primo approccio con la lingua latina	Seconde/terze	15	Mercoledì	14:30-16:00	Primo quadrimestre
Ceramica	Manipolazione argilla	Quinte primaria/ tutti secondaria	14	Mercoledì e giovedì	14:30-16:30	Ottobre- dicembre
ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO WEDO	Laboratorio pratico di robotica educativa con Kit LEGO WeDo, pensato per guidare gli studenti alla scoperta del mondo dei Robot in modo semplice, giocoso e coinvolgente. Ogni incontro sarà dedicato a esplorare un aspetto diverso della robotica: cosa sono i sensori, come	Terza e quarta primaria	14	Lunedì	15:00-17:00	Gennaio- febbraio

	<p>come si può dare un comando a un robot e farlo reagire. Gli studenti, lavorando in piccoli gruppi, costruiranno modelli interattivi e li programmeranno con un linguaggio visuale a blocchi, imparando a osservare, sperimentare e collaborare. Il percorso stimola la curiosità, la logica e la creatività, aiutando gli studenti a muovere i primi passi nel pensiero computazionale in modo divertente e concreto.</p>					
INTRODUZIONE AL PENSIERO COMPUTAZIONALE	<p>Laboratorio introduttivo al pensiero computazionale, con attività sia al computer che senza, per sviluppare logica, problem solving e capacità di ragionamento in modo giocoso e accessibile. Gli studenti sperimenteranno giochi interattivi, attività a squadre, percorsi di coding unplugged (senza dispositivi) e l'uso di software didattici visuali, per imparare cosa significa dare istruzioni precise, riconoscere schemi, creare sequenze e risolvere problemi passo dopo passo. Un percorso che stimola la mente e la collaborazione, ponendo le basi per l'uso consapevole e creativo della tecnologia.</p>	Terza e quarta primaria	14	Lunedì	15:00-17:00	Novembre-dicembre
SCRATCH	Programmazione creativa con Scratch	Quinta primaria e prima secondaria	12	Venerdì	15:00-16:30	Gennaio-febbraio
PYTHON	Laboratorio base di programmazione con	Seconda-terza secondaria	12	Venerdì	15:00-16:30	Gennaio-febbraio

ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO MINDSTORM	<p>Laboratorio pratico di robotica educativa con Kit LEGO Mindstorms, in cui gli studenti, divisi in piccoli gruppi, costruiranno, programmeranno e miglioreranno robot per affrontare sfide diverse a ogni incontro. Ogni squadra avrà un robot di riferimento da cui partire e che potrà Essere modificato, esteso e personalizzato in base al problema da risolvere.</p> <p>L'attività sviluppa pensiero logico, creatività, collaborazione e spirito di iniziativa, attraverso il gioco e la progettazione tecnica.</p>	Seconda-terza secondaria	12	Venerdì	15:00- 16:30	Novembre- dicembre

L'Istituto ha facoltà insindacabile di non dar luogo al presente avviso, di prorogarne la data, di revocarlo in qualsiasi momento, dandone comunicazione scritta a mezzo posta senza che i concorrenti possano accampare pretese al riguardo. Si riserva inoltre la facoltà di attivare un numero inferiore o superiore dei corsi previsti in base alle richieste degli studenti.

Il compenso sarà erogato previa presentazione di una relazione dettagliata delle ore effettuate e per il personale esterno dietro presentazione di fattura o notula in regola con le imposte di bollo.

Le ore si intendono di 60 minuti cad.

Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice, indirizzata al Dirigente Scolastico del I.C Fibonacci di Pisa, debitamente sottoscritta con firma leggibile per esteso, dovrà pervenire improrogabilmente:

- a mezzo raccomandata A.R.
- a mezzo PEC/PEO con allegato documento di identità
- consegnata a mano presso l'Uff. Protocollo di questo istituto, in busta chiusa pena l'esclusione entro e non oltre le **ore 12,00 del 18 ottobre 2025** e dovrà riportare all'esterno la dicitura "Selezione esperto per laboratori opzionali as 2025/26 "

Stessa dicitura dovrà essere indicata nell'oggetto se inviata a mezzo PEC/PEO.

La busta deve indicare riportare il cognome e nome del mittente.

Non si terrà conto delle domande che dovessero pervenire oltre il termine o fossero consegnate in ritardo, intendendosi questa scuola esonerata da ogni

L'I.C "Fibonacci" si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda pervenuta. Gli aspiranti della P.A. dovranno essere autorizzati e la stipula del contratto sarà subordinato al rilascio di detta autorizzazione.

Il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità (modello allegato):

- Nome, cognome, luogo e data di nascita
- Residenza indirizzo e recapito telefonico ed indirizzo e-mail
- Codice fiscale
- Titolo di studio, luogo e data del conseguimento, votazione finale
- Eventuali titoli di specializzazione e attestati di servizio

Alla domanda dovrà essere allegato il curriculum professionale e curriculum breve (senza dati sensibili e personali) per pubblicazione nel sito web della scuola. **La mancata presentazione dei curriculum (formato europeo completo e breve) sarà causa di esclusione.**

Il presente avviso viene affisso in pari data all'Albo dell'Istituto, inviato alle Istituzioni scolastiche della Provincia di Pisa e all'Ufficio Scolastico Provinciale di Pisa

La presentazione della domanda implica l'accettazione incondizionata delle norme contenute nel seguente avviso.

Criteri di costituzione della graduatoria

La selezione e la valutazione comparativa verrà operata dal Dirigente o da una commissione appositamente nominata secondo i criteri e i punteggi indicati nella seguente tabella di valutazione dei titoli:

1° Macro criterio: Titoli di Studio		Punti	
Laurea specialistica o vecchio ordinamento		Punti 10	
Corso di perfezionamento annuale inerente il profilo per cui si candida		Punti 10	
Titoli specifici afferenti la tipologia di intervento		Punti 10	
2° Macro criterio: Titoli Culturali Specifici			
Partecipazione a corsi di formazione o master attinenti alla figura richiesta, in qualità di discente (3 per ciascun corso)		Max 30	punti
Certificazioni professionali per corsi specialistici (5 punto per ogni corso)		Max 10	punti
3° Macro criterio: Titoli di servizio o Lavoro			
Esperienze di docente per attività di laboratorio per le scuole secondarie di primo grado minimo 10 ore (5 punti cad.)		Max punti	15
Attività di insegnamento scuola pubblica: Secondaria primo e secondo grado punti 3 per ogni anno (min. 180 giorni per anno scolastico)		Max punti	15

nell'Istituto Comprensivo Fibonacci. In caso di ulteriore parità precede chi ha il maggiore servizio prestato in qualità di docente esperto corsi inerenti l'oggetto del laboratorio di durata minima 10 ore. Se persiste la parità precede il minore di età.

Costituiscono **causa di esclusione**:

- Domanda incompleta: mancanza di firma, allegati richiesti ecc.
- Mancata presentazione curriculum e curriculum breve (senza dati sensibili e personali)
- Dichiarazioni false
- Presentazione della domanda oltre la scadenza del termine

Per quanto non espressamente indicato nel presente avviso si fa riferimento alle norme di legge vigenti.

PUBBLICAZIONE GRADUATORIA/RICORSI

Dopo la valutazione dei titoli posseduti dagli aspiranti il Dirigente procederà alla pubblicazione della graduatoria provvisoria che salvo accoglimento di eventuali reclami, che potranno essere presentati entro 5 giorni dalla data di pubblicazione, diventerà definitiva

SARA' DATA PRECEDENZA AL PERSONALE DOCENTE IN SERVIZIO NELL'ISTITUTO COMPRENSIVO FIBONACCI E SUCCESSIVAMENTE IN ORDINE DI PRIORITA':

- Personale in servizio presso ALTRE ISTITUZIONI SCOLASTICHE, con ricorso a conferimento di incarico di collaborazione plurima ex art. 35 Ccnl del 29/11/2007;

- Personale in servizio presso ALTRE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

- Personale ESTERNO

TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi del codice della privacy (d.lgs 196/2003 e ss.mm.ii.) i dati personali richiesti per la partecipazione alla presente selezione sono obbligatori a pena di esclusione. Essi saranno raccolti e trattati per le finalità di gestione della procedura di selezione e per l'eventuale gestione del rapporto. Il/la candidato/a gode dei diritti di cui all'art. 15 e seguenti del Regolamento UE 679/2016

Il candidato autorizza la pubblicazione del curriculum come sopra indicato

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. LUCA ZOPPI

Allegato in calce modello domanda

Firmato digitalmente da LUCA ZOPPI

AI DIRIGENTE SCOLASTICO
I.C. FIBONACCI

IL/la sottoscritt_____

Nat____a _____il _____

Residente _____n._____

Comune di _____prov. (_____)

Telefono_____ indirizzo e-mail_____

Codice fiscale_____

CHIEDE

di partecipare alla selezione per titoli per l'attribuzione dell'incarico di esperto

Laboratorio di :

	LATINO
	CERAMICA
	ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO WEDO
	INTRODUZIONE AL PENSIERO COMPUTAZIONALE
	SCRARCH
	PYTHON

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 76 del D.P.R. 445/2000, consapevole della responsabilità penale e della decadenza da eventuali benefici acquisiti nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi,

Dichiara sotto la propria responsabilità

- Di non avere procedimenti penali a suo carico né di essere stato condannato a seguito di procedimenti penali;
- Di non essere stato destituito da pubblico impiego;
- Di non trovarsi in alcuna posizione di incompatibilità con il pubblico impiego

DI ESSERE

- ☐ in servizio presso dell'IC Fibonacci
- ☐ in servizio presso altra Istituzione Scolastica:

(Denominazione scuola)

- ☐ dipendente di altre Amministrazioni pubbliche:

(Indicare amministrazione)

- ☐ essere esperto esterno

- Di avere preso visione del bando e accettare le condizioni in esso contenute
- Altro:

1° Macrocriterio: Titoli di Studio	Descrizione	Riservato alla scuola
Laurea specialistica o vecchio ordinamento		
Corso di perfezionamento annuale inerente il profilo per cui si candida		
Titoli specifici afferenti la tipologia di intervento		
2° Macrocriterio: Titoli Culturali Specifici		

richiesta, in qualità di discente (3 per ciascun corso max 30 punti)		
Certificazioni professionali per corsi specialistici (5 punto per ogni corso max. 10 punti)		
3° Macrocriterio: Titoli di servizio o Lavoro		
Esperienze di docente per attività di laboratorio per le scuole secondarie di primo grado minimo 10 ore (5 punti cad.)		
Attività di insegnamento scuola pubblica: Secondaria primo e secondo grado punti 3 per ogni anno (min. 180 giorni per anno scolastico) max		

Allegati:

- Copia documento identità
- Curriculum professionale completo e curriculum professionale breve (senza indicazione dei dati personali eccedenti quali: indirizzo, numero telefono, email personale, luogo e data nascita, e altre informazioni non pertinenti all'incarico da conferire come codice fiscale/partita iva, foto, stato famiglia, nazionalità e interessi personali o similari).

Data,

firma _____