



ISTITUTO COMPRENSIVO N.7 - "Carmen Silvestroni"

Via Ribolle, 47-FORLI' (FC) Tel. 0543/63439

E-mail: foic82500a@istruzione.it – PEC: foic82500a@pec.istruzione.it

C.M.FOIC82500A - Cod.fisc. n. 92089430406 – Codice univoco:UF2WTB

Comunicazione n. 62

Forlì, 20 ottobre 2023

ISTITUTO COMPRENSIVO - N. 7-FORLI'
Prot. 0012324 del 20/10/2023
V (Uscita)

Ai Genitori/Tutori degli alunni delle classi IV e V delle
scuole Primarie "Rodari" - "Matteotti" - "Peroni"

Ai Referenti di Plesso "Rodari" - "Matteotti" - "Peroni" - "Zangheri"

OGGETTO: Progetto STEAM rivolto alle classi quarte e quinte della scuola primaria

Si comunica che l'Istituto Comprensivo "Carmen Silvestroni" organizza un **progetto laboratoriale per le materie STEAM** con le prof.sse Incerto Angela e Spada Francesca, docenti del plesso "Zangheri", rivolto a tutti gli alunni delle classi **quarte e quinte delle scuole primarie dell'Istituto Comprensivo n°7 di Forlì**.

STEAM è l'acronimo di Scienza, Tecnologia, Ingegneria, Arti e Matematica. La componente chiave di STEAM è l'integrazione: invece di insegnare discipline indipendenti, le lezioni sono basate sull'apprendimento interdisciplinare mediante progetti e indagini.

La pratica del laboratorio STEAM ha molteplici finalità tra cui lo sviluppo di pensiero computazionale, con la pratica del coding, e il pensiero creativo sperimentando sistemi e strumenti atti a diversi scopi. Finalità del laboratorio è quella di incentivare la curiosità nei confronti delle materie STEAM e far comprendere l'importanza e le potenzialità del linguaggio scientifico-tecnologico-artistico e matematico. Le attività proposte rientrano negli ambiti del "tinkering", "coding" e "making" che sono alla base delle competenze chiave del XXI secolo (pensiero critico, pensiero creativo, pensiero computazionale, collaborazione, comunicazione efficace, competenze digitali, iniziativa e imprenditorialità).

Per garantire una suddivisione equa e quindi una partecipazione proporzionale al numero di classi, saranno organizzati al massimo tre gruppi di cui uno o due gruppi con frequenza **pomeridiana (mercoledì o venerdì)** dedicati agli alunni con tempo modulo (numero massimo di partecipanti 50) e uno con frequenza il **sabato mattina**, dedicato agli alunni con tempo pieno (numero massimo di partecipanti 25). Il numero di gruppi e il calendario delle attività saranno organizzati in base alle iscrizioni pervenute. Ogni incontro avrà la **durata di 2 ore** e saranno attivati dal mese di **novembre** fino al mese di **marzo**. Tutte le attività si terranno nel **plesso Zangheri**, in via Ribolle 47. I partecipanti saranno selezionati in base alla data e orario riportata nel tagliando. **La partecipazione al laboratorio è gratuita e l'adesione comporta un impegno serio e frequenza regolare.**

Per l'iscrizione compilare e restituire il tagliando sottostante all'insegnante di riferimento della propria classe **entro il 26 ottobre 2023**. Ogni insegnante provvederà a inviare alle professoresse Incerto e Spada le adesioni entro il 31 ottobre 2023. Saranno prese in considerazione solo le iscrizioni pervenute tramite tagliando consegnato alle maestre, non quelle inviate per mail o consegnate in segreteria.

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Nadia Mastroianni

(1) Firma autografa sostituita a mezzo stampa

Ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Leg.vo n. 39/1993

Il sottoscritto _____
genitore/tutore dell'alunno _____
che frequenta la classe _____ del plesso _____
con tempo _____ (modulo/pieno) chiede di iscriverlo al progetto
STEAM che si svolgerà

- **TEMPO MODULO** Pomeriggio (14-16): esprimere UNA SOLA preferenza tra mercoledì o venerdì: _____

NB: I laboratori pomeridiani potranno esserci in entrambi i giorni o in uno solo, in base al numero di iscrizioni pervenute. Le preferenze servono per l'organizzazione ma non sono da intendere come giorni definitivi e vincolanti.

- **TEMPO PIENO** Sabato (10-12)

Data _____

Firma _____

GIORNO E ORARIO DI CONSEGNA (a cura delle maestre) _____