



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "MARIO GIARDINI"

Scuola dell'Infanzia - Scuola Primaria - Scuola Secondaria di I Grado
Via Caselli, 40 65017 Penne (PE) Tel. 085 8279693 - Fax 085 8279693
E-MAIL: peic82500l@istruzione.it - PEC: peic82500l@pec.istruzione.it
C.F.91111560685 - C.M. PEIC82500L
www.icgiardinipenne.edu.it



I.C. MARIO GIARDINI - PENNE
Prot. 0003500 del 07/10/2020
(Uscita)

Ai docenti
Scuole dell'infanzia
Scuola Primaria
Scuola Secondaria di I grado
Alla DSGA
Al SITO web

**Oggetto: Circ. n. 22 a.s. 2020/2021 - Partecipazione alla Settimana del codice- CODE WEEK
10/25 ottobre 2020**

La settimana europea del coding è una campagna di alfabetizzazione funzionale proposta dalla Commissione Europea a partire dal 2013, per stimolare i ragazzi delle scuole comunitarie ad apprezzare l'alfabetizzazione digitale e la programmazione in modo divertente e coinvolgente.

La Code week quest'anno ci sarà dal 10 al 25 ottobre 2020 e potrà essere l'occasione per tutti i docenti delle scuole di ogni ordine dell'Istituto Comprensivo per organizzare eventi e/o attività, promuovendo e favorendo lo sviluppo del pensiero computazionale attraverso il coding.

I docenti possono seguire anche un nano-MOOC, un breve corso di formazione gratuito, per l'organizzazione di iniziative nella propria scuola, disponibile al seguente indirizzo: <https://mooc.uniurb.it/codeweekmooc/>.

Come partecipare all'iniziativa

Sul sito <https://codeweek.eu/training> ci sono molte attività e materiali didattici, per interessanti spunti per le attività da svolgere in classe, a seconda del livello (principiante, intermedio, avanzato).

Non è richiesta nessuna conoscenza pregressa; sul sito su indicato, sono disponibili lezioni interattive che si presentano come semplici videogiochi, a cui soluzione comporta l'esercizio del pensiero computazionale, tali attività richiedono la disponibilità di computer e connessione ad Internet oppure come lezioni tradizionali che non richiedono nessuna attrezzatura specifica.

A tale scopo si segnalano alcune **risorse disponibili** sul sito codeweek.eu

SCUOLA INFANZIA:

- Programmazione su carta a quadretti (lezione di pixel art – bambini di 5 anni). Oppure i giochi per la classe prima scuola primaria <https://codeweek.eu/training/coding-without-computers>

SCUOLA PRIMARIA:

<https://codeweek.eu/training/coding-without-computers>

<https://codeweek.eu/training/computational-thinking-and-problem-solving>

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO:

<https://codeweek.eu/training/tinkering-and-making>

Altre attività sono disponibili sui siti: www.code.org e <https://programmmailfuturo.it/come/ora-del-codice>.

Se si desidera **documentare le attività svolte**, la documentazione (video e foto delle attività) potrà essere registrata sul sito della Code week o autonomamente, previa registrazione dei singoli docenti sulla piattaforma dedicata (<https://codeweek.eu/login>), o inviata all'animatore digitale dell'IC. (annamaria.lib25@gmail.com), che ne curerà la registrazione sul sito.

L'animatore digitale

Ins. Annamaria Liberati

La Dirigente Scolastica



Prof.ssa Alessandra Camilla Medoro