

**ISTITUTO COMPRENSIVO
"G. MARCONI"
BATTIPAGLIA**



ANIMATORE DIGITALE

Ai docenti dell'Istituto Comprensivo
"G. Marconi-Battipaglia"

E, p.c. Al Dirigente Scolastico
Dott.ssa Giacomina Capuano

Battipaglia, 14/10/2020



Oggetto: Partecipazione all'ottava edizione di EU CodeWeek Dal 10 al 25 ottobre 2020

Dal 10 al 25 Ottobre si terrà l'ottava edizione della settimana europea della programmazione che contribuirà ad implementare le competenze dei nostri alunni e l'innovazione digitale.

L'I.C. "G. Marconi" parteciperà all'evento CodeWeek 2020 con numerose attività finalizzate allo sviluppo del pensiero computazionale e della creatività.

I docenti che vogliono partecipare con i loro studenti, dovranno accedere al sito <https://codeweek.eu/events>, cliccare sul tasto "aggiungi evento", completare il form ed inserire nel campo "CODICE CODE WEEK 4 ALL" il codice della nostra scuola

cw20-UNC6S.

Se desiderate spunti su come organizzare un'attività, visitate la [pagina delle risorse didattiche](#) e i materiali di [formazione con pillole d'apprendimento per orientarvi e seguire programmi di lezioni personalizzati](#).

Quest'anno, in occasione del "Code Week 2020" l'Équipe Formativa Territoriale propone un tour per affiancare **docenti di ogni ordine e grado** all'insegna del coding e della robotica educativa al fine di diffondere pratiche di insegnamento e apprendimento innovative. La settimana della programmazione (10-25 ottobre 2020) rappresenta un appuntamento importante per chi vuole sperimentare **attività digitali coinvolgenti e partecipativi**.

Per questa edizione, l'Équipe Formativa Territoriale Campania affianca le scuole del territorio nell'organizzazione di eventi online o in presenza dando visibilità ad attività proposte dagli studenti o se interessati ad imparare nuove strategie e metodologie didattiche. Esperti di settore guideranno gli studenti in nuove stimolanti attività sotto la supervisione dei propri insegnanti.

Il progetto si articola secondo la seguente modalità:

Fase 1

- Pianificazione dell'azione e planning delle attività
- Predisposizione proposta formativa da parte dell'équipe

(Attivazione di percorsi con indicazioni metodologiche, linee guida e materiale di riferimento per lo svolgimento delle attività)

Fase 2

- Co-progettazione con la scuola per adeguare l'offerta formativa alle proprie esigenze
- Brevi seminari (1/2 ore, formazione non contenutistica ma metodologica e sull'organizzazione del percorso da mettere in campo con linee guida per le attività da svolgere)

Fase 3

- Attività curriculari con gli studenti da parte dei docenti dell'istituto
- Affiancamento dell'équipe durante le attività

Fase 4

- Monitoraggio ed esiti
- Valutazione e ricadute
- Realizzazione di un prototipo replicabile

⇒ Il percorso potrà essere replicato in altre scuole per la condivisione e diffusione delle buone pratiche. ⇒ L'azione sarà strutturata come ricerca/azione con forme di monitoraggio in itinere sia per gli esiti di apprendimento, sia per il processo messo in atto. Si cercherà di constatare, inoltre, anche il gradimento da parte di alunni e docenti nello svolgere tali attività "non convenzionali" e se realmente sono più coinvolgenti e stimolanti con effettive ricadute didattiche

La formazione per insegnanti

Da quando CodeWeek è stato indicato dalla Commissione Europea come strumento strategico per portare il coding e il pensiero computazionale nelle scuole, il modello italiano, basato sulla formazione degli insegnanti e sulla partecipazione delle scuole, è stato adottato a livello europeo. European Schoolnet, con la collaborazione dell'Università di Urbino, offre **corsi gratuiti online** per insegnanti dedicati a CodeWeek. Dal 16 settembre al 30 ottobre 2020, [CodeWeek Deep-Dive MOOC](#) guiderà gli insegnanti di tutta Europa a partecipare a CodeWeek, acquisendo piena consapevolezza delle potenzialità del coding e degli strumenti disponibili per praticarlo in classe.

La partecipazione dell'Università di Urbino all'organizzazione e all'erogazione dei corsi ne garantisce l'accreditamento ai fini della formazione.

Il Coding è un gioco da bambini gioca con noi!!!!

Il team dell'animatore digitale