



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO COMPRESIVO "MARVASI" ROSARNO – SAN FERDINANDO

Piazza Duomo n° 8 - 89025 Rosarno (RC) - C.M.: RCIC825005 - C.F.: 91006770803
Tel. 0966773550 - E-Mail: rcic825005@istruzione.it - PEC: rcic825005@pec.istruzione.it
Sito Web: <https://icmarvasivizzone.gov.it>



Settimana europea della programmazione: stimolo alle competenze digitali

Dal 5 al 20 ottobre 2019

Il prossimo ottobre, la settimana europea della programmazione contribuirà nuovamente a trasformare vite dando alla luce, per i cittadini di tutta l'Europa ed oltre, le competenze e l'innovazione digitali. Dal 5 al 20 ottobre, le scuole, le organizzazioni senza fini di lucro, i club di programmazione ed altre organizzazioni sono invitati ad accogliere attività imperniate sulla programmazione e sul pensiero computazionale. Si invitano i partecipanti ad organizzare un'attività, a registrarsi a mezzo del sito Internet della [settimana europea della programmazione](#) e a diffondere la voce nelle loro reti di conoscenze.

La settimana europea della programmazione, che adesso è al suo 7° anno, è partita come iniziativa dal basso che celebra la creatività, la risoluzione dei problemi e la collaborazione attraverso la programmazione e altre attività tecnologiche per gente d'ogni età. Al centro dell'attenzione si trova quest'anno la partecipazione delle scuole. Si invitano gli insegnanti di ogni livello e materia ad unirsi al movimento organizzando attività con i loro studenti, nel quadro della settimana europea della programmazione. Si incoraggiano gli insegnanti ad offrire ai loro studenti informazioni introduttive sul mondo della programmazione e a stimolarli ad un maggior coinvolgimento, introducendo attività e lezioni pratiche nelle loro aule, sia online che offline.

Per sostenere quanti più studenti possibile nei loro viaggi creativi con la programmazione come meta, si invitano anche gli organizzatori della settimana della programmazione a partecipare alla sfida *Code Week 4 All*. Gli organizzatori possono associarsi ad altri insegnanti e ad altre organizzazioni per tutte le loro reti di conoscenze, servendosi di un codice unico ricevuto durante la fase di registrazione. All'interno delle loro reti di conoscenze, i partner possono poi utilizzare lo stesso codice per registrare attività proprie. Chi raggiunge la partecipazione dalla maggior influenza e include almeno dieci attività, 500 studenti o tre paesi nei suoi ambienti può aggiudicarsi un Certificato di eccellenza.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO COMPRESIVO "MARVASI" ROSARNO – SAN FERDINANDO

Piazza Duomo n° 8 - 89025 Rosarno (RC) - C.M.: RCIC825005 - C.F.: 91006770803
Tel. 0966773550 - E-Mail: rcic825005@istruzione.it - PEC: rcic825005@pec.istruzione.it
Sito Web: <https://icmarvasivizzone.gov.it>



“Anche quest’anno la nostra Istituzione Scolastica è stata iscritta alla Europe Code Week nei giorni 14, 15, 16, 17 e 18 ottobre, siete tutti invitati pertanto ad aderire mediante attività da svolgere in classe sia attraverso l’uso della Lim ed una connessione internet, ma anche mediante metodologie unplugged, robotica educativa, making e tinkering.

Per tutte le colleghe che hanno già svolto attività di coding in classe, sono disponibili nuove risorse accattivanti da proporre, nonché se necessario i robottini Doc e Mind per introdurre i primi rudimenti della robotica in classe, e l’utilizzo della scheda Makey Makey e Arduino(Elegoo) per coloro che hanno un’esperienza avanzata nella programmazione.

Laddove invece è la prima esperienza nella diffusione del coding, si possono concordare affiancamenti con attività adatte ad introdurre il pensiero computazionale con laboratori di tinkering.

Avendo aderito alla sfida **Code Week 4 All** con il codice **cw19-61SJa** a conclusione della settimana potremo fornire un feedback mediante dei report, e mirare ad attenerci anche quest’anno la Certificazione di Eccellenza nella diffusione del Coding, nonché potremo scaricare gli attestati di partecipazione per i nostri studenti e il Certificato di partecipazione.

Siete tutti invitati a condividere questo codice con coloro che hanno voglia di sperimentare il coding aggiungendo un evento al seguente link <https://codeweek.eu/add> .

Sul sito <https://codeweek.eu/> sono disponibili numerosi spunti su come organizzare un evento, nonché molti webinar da seguire con i propri alunni.”

La programmazione di questi eventi è stata realizzata in collaborazione con la Funzione Strumentale Area 4 e la partecipazione dell’Animatore Digitale.

Buona Code Week a tutti

Bisogni Anna Rita

Referente coding





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ISTITUTO COMPRENSIVO "MARVASI" ROSARNO – SAN FERDINANDO

Piazza Duomo n° 8 - 89025 Rosarno (RC) - C.M.: RCIC825005 - C.F.: 91006770803

Tel. 0966773550 - E-Mail: rcic825005@istruzione.it - PEC: rcic825005@pec.istruzione.it

Sito Web: <https://icmarvasivizzone.gov.it>

EUROPE CODE WEEK 2019

5 - 20 OTTOBRE 2019

LINK UTILI

<https://codeweek.eu/>

<https://programmmailfuturo.it/>

<http://codeweek.it/lm01-il-linguaggio-delle-cose/>

<https://padlet.com/giuliamastro/2xxa5fj4e7se>

<https://makeymakey.com/>

https://codeweek.eu/training/coding-for-all-subjects?fbclid=IwAR2GYuVDO_Kbsde36Ozuf1XE14W-vXG5sabtMnrrACdcCi7CW2yPXNv_BCE

DIRETTE WEBINAR

8 ottobre, ore 10:30-11:30,
webinar interattivo per la
primaria CodyGames,

15 ottobre, ore 9:30-10:30,
webinar interattivo per la
secondaria AlgoritmiIntuitivi,

16 ottobre, ore 10:30-11:30,
webinar interattivo per tutti CodyGames,

18 ottobre, ore 11:00-13:00, caccia al tesoro
internazionale CodeHuntingGamesEU

WEBINAR

[HTTP://CODEMOOC.ORG/DIARIO/](http://CODEMOOC.ORG/DIARIO/)

[HTTP://CODEMOOC.ORG/CODYFEET/](http://CODEMOOC.ORG/CODYFEET/)

[HTTP://CODEMOOC.ORG/PIXEL-ART](http://CODEMOOC.ORG/PIXEL-ART)

[HTTPS://CODYCOLOR.CODEMOOC.NET/#/](https://CODYCOLOR.CODEMOOC.NET/#/)

INFOGRAFICA

