



## Ministero dell'Istruzione

Unità di missione del Piano nazionale di ripresa e resilienza



### Avviso

#### *Iniziativa nazionale in occasione della Europe Code Week 2022 per la promozione dell'educazione digitale nell'ambito delle azioni del PNRR*

**Code Week**, la settimana per la promozione del pensiero computazionale attraverso il *coding*, giunta alla sua decima edizione, è un'iniziativa promossa e sostenuta dalla Commissione europea nell'ambito del *Piano d'azione europeo per l'educazione digitale 2021-2027*.

Con **EU Code Week 2022**, le scuole di ogni ordine e grado sono invitate ad aderire all'iniziativa nazionale "**Italia-CodeToCode**", una staffetta di *coding* tra classi e istituti per raccontare la bellezza e la storia del territorio e della scuola grazie al linguaggio della programmazione, organizzata dalle *équipes* formative territoriali con metodologie didattiche innovative, per ispirare la progettazione e la realizzazione di attività didattiche per la promozione dell'educazione digitale, nell'ambito delle linee di investimento "Didattica digitale integrata e formazione del personale scolastico sulla transizione digitale" e "Scuola 4.0", il cui svolgimento è previsto dal 10 al 21 ottobre 2022.

All'indirizzo web [scuolafutura.pubblica.istruzione.it/codeweek22](https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/codeweek22) della piattaforma del PNRR "*Scuola Futura*", è possibile trovare tutte le informazioni sull'iniziativa e richiedere un apposito *kit* per realizzare una staffetta all'interno della scuola, contenente diversi materiali stampabili e schede didattiche dedicate alle diverse fasce d'età, dall'infanzia alla secondaria, utili a tutti i docenti per tradurre in codice tradizioni, usanze e storie del territorio.

Una volta conclusa l'attività di *coding*, i gruppi di studenti partecipanti a ciascuna staffetta potranno passare un testimone a classi di altre scuole coinvolte nell'iniziativa (in presenza o in remoto), attraverso una fiaccola con il simbolo di *CodeWeek*, disponibile anche in versione stampabile all'interno del *kit*.

Le scuole partecipanti all'iniziativa sono invitate a pubblicare l'attività realizzata sulla mappa di *CodeWeek*, compilando il form disponibile, accedendo nell'apposita sezione del sito <https://codeweek.eu/login>, e inserendo nelle rispettive stringhe il tag *#CodeToCode* e il codice *cw22-pTYP3*, relativamente alla sezione *CodeWeek4All*, ai fini dell'ottenimento del certificato di eccellenza europeo.

Una rappresentanza di classi di tutta l'Italia, accompagnate da componenti delle *équipes*, realizzerà una staffetta di *coding* per tutta la durata della *CodeWeek*, svolgendo diverse attività di programmazione per raccontare la bellezza di ogni territorio.



## *Ministero dell'Istruzione*

### *Unità di missione del Piano nazionale di ripresa e resilienza*

Sulla mappa pubblicata nella [pagina di Italia-CodeToCode](#), sulla piattaforma “Scuola Futura”, sarà possibile visualizzare il passaggio della fiaccola virtuale tra le scuole coinvolte, rappresentando così idealmente il linguaggio universale del *coding* che si diffonde su tutto il territorio nazionale.

Infine, sulla stessa pagina sono riportate le indicazioni per contribuire ad una raccolta nazionale di linee di codice: linee *unplugged*, visuali, testuali. Sarà valida ogni tipologia di programmazione per incrementare il contatore della *CodeWeek* italiana.

Informazioni ulteriori sull'iniziativa possono essere richieste al seguente indirizzo: [equipe.pnrr@istruzione.it](mailto:equipe.pnrr@istruzione.it).

IL DIRETTORE GENERALE

*Simona Montesarchio*

*Silvatore Socero*