



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali e internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità della Direzione Generale*

Ai Dirigenti delle Istituzioni scolastiche statali della Toscana
Ai Coordinatori delle Istituzioni scolastiche paritarie della Toscana
e p.c. Ai Dirigenti degli Uffici di ambito territoriale dell'USR per la Toscana
Ai Dirigenti Tecnici dell'USR per la Toscana

Oggetto: Settimana europea della programmazione - #CodeWeek dal 9 al 24 ottobre 2021.

Dal **9 al 24 ottobre 2021** si svolgerà la nona edizione di **Europe CodeWeek**, la campagna europea per la diffusione del pensiero computazionale.

Europe CodeWeek è una campagna di sensibilizzazione e alfabetizzazione lanciata nel 2013 per favorire la diffusione del pensiero computazionale attraverso il *coding* ed è oggi una delle azioni cardine della strategia europea per le competenze digitali, la cui attuazione è resa quanto mai urgente a seguito dell'accelerazione nella diffusione e nell'uso delle tecnologie imposta dall'emergenza COVID.

L'iniziativa, segnalata anche nella nota del Ministero dell'Istruzione n. 20478 del 31/08/2021, ha l'obiettivo di aiutare un maggior numero di ragazzi a padroneggiare le basi della programmazione e del pensiero computazionale. Infatti, considerata la trasformazione digitale in atto nella società, è ormai indispensabile iniziare ad acquisire fin dalla scuola primaria gli elementi di base dell'informatica, cioè la disciplina che rende possibile questa trasformazione.

L'evento nasce dal basso, sostenuto da volontari, e celebra la creatività, la risoluzione dei problemi e la collaborazione attraverso la programmazione e altre attività tecnologiche. Oggi esistono strumenti e metodi che permettono un approccio intuitivo, ludico e didattico alla programmazione a partire dall'età prescolare. Il termine *coding* è entrato nell'uso comune proprio per indicare l'applicazione spontanea di questi strumenti. All'evento possono quindi partecipare con le loro classi insegnanti di tutte le materie e scuole di ogni ordine e grado e non è necessaria alcuna precedente esperienza di programmazione.

Responsabile del procedimento:
Roberto Curtolo
e-mail:
roberto.curtolo@istruzione.it
Tel. n.: +39 055 2725 250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.: +39 05527251
e-mail PEO: direzione-toscana@istruzione.it
e-mail PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

Referenti: Pierpaolo Infante e Antonio Restivo
e-mail:
pierpaolo.infante@posta.istruzione.it
antonio.restivo@posta.istruzione.it
tel. n.: + 39 055 2725 276 / 282



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali e internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità della Direzione Generale*

Ogni attività di coding svolta all'interno di una classe in orario scolastico potrà di essere inserita nella mappa degli eventi di CodeWeek (<https://codeweek.eu/events>). L'edizione 2021 prevede anche l'organizzazione di eventi online aperti. Alcuni di questi si prestano ad essere fruiti in diretta da gruppi di partecipanti o da intere classi collegate via Internet.

CodeWeek, mette a disposizione materiali e corsi di formazione online per insegnanti, aperti, gratuiti e accreditati. Tutte le informazioni per iscriversi, partecipare e contribuire all'evento sono reperibili sul sito dedicato: <https://codeweek.eu/>.

Vista l'importanza dell'iniziativa, si prega di darne la massima divulgazione.

IL DIRIGENTE
Roberto CURTOLO

Responsabile del procedimento:
Roberto Curtolo
email:
roberto.curtolo@istruzione.it
Tel. n.: +39 055 2725 250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.: +39 05527251
e-mail PEO: direzione-toscana@istruzione.it
e-mail PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

Referenti: Pierpaolo Infante e Antonio Restivo
e-mail:
pierpaolo.infante@posta.istruzione.it
antonio.restivo@posta.istruzione.it
tel. n.: + 39 055 2725 276 / 282