





Assessorato Scuola, Università, Ricerca, Agenda digitale

Dirigenti Scolastici Istituti Regione Emilia-Romagna

Gentile Dirigente,

invitiamo il suo istituto a partecipare alla rassegna "L'Ora del Coding in Emilia-Romagna" che si svolgerà dal 7 al 13 dicembre nell'ambito del Festival della Cultura Tecnica. L'evento è promosso della Regione Emilia-Romagna attraverso ART-ER, in partenariato con l'iniziativa nazionale "Programma il Futuro" e in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna.

La Regione Emilia-Romagna supporta l'Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna e le scuole per la realizzazione del Piano Nazionale Scuola Digitale sul territorio regionale, in applicazione del Protocollo d'Intesa sottoscritto fra Regione e Ministero dell'Istruzione.

In questo quadro istituzionale di riferimento, "L'Ora del Coding" intende coinvolgere studentesse e studenti delle scuole di ogni ordine e grado dell'Emilia-Romagna, proponendo loro attività di programmazione e di costruzione digitale, usufruendo di un set di risorse messe a disposizione delle scuole. La conclusione delle attività prevede l'impegno di almeno un'ora tra il 7 e il 13 dicembre, con calibratura per grado scolastico.

L'iniziativa risulta significativa nel quadro dello sviluppo delle discipline STEAM, coinvolgendo anche discipline di area umanistica ed artistica. Le attività proposte, inoltre, con modalità on line, risultano compatibili con le molteplici forme di realizzazione della didattica digitale integrata, necessarie per fronteggiare l'emergenza CoVID-19, seppur progettate sin dall'origine per sostenere azioni combinate *off line* e *on line*, grazie alla rete e a dotazioni strumentali disponibili in modo diffuso.

Per partecipare gli insegnanti interessati possono mappare la propria scuola sul sito http://digiter.art-er.it/index.php/lora-del-coding/ e ricevere a seguire le istruzioni per utilizzare le risorse on line. Chi vorrà approfondire il tema dopo l'evento potrà seguire i percorsi di approfondimento e utilizzare le risorse aperte rese disponibili.

In preparazione all'evento, si propone un webinar introduttivo "Il Coding a scuola: lo sviluppo del pensiero computazionale nella scuola primaria, per un approccio attivo al mondo digitale", rivolto prioritariamente agli animatori digitali e ai docenti interessati a queste







Assessorato Scuola, Università, Ricerca, Agenda digitale

tematiche, che si svolgerà martedì 24 novembre. L'evento prevede lo sviluppo dei temi relativi al coding a cura di:

Prof. Enrico Nardelli, responsabile del progetto "Programma il Futuro", che sovrintende la sezione italiana dell'Ora del Codice;

Docenti del Servizio Marconi TSI –Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna.

Per iscriversi all'evento formativo del 24 novembre, che si realizzerà con il supporto tecnico del Servizio Marconi è necessario accedere al link

https://register.gotowebinar.com/register/2823002012600868624

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi a

- info.carovanastem@art-er.it
- tecnologie@istruzioneer.gov.it

Nel ringraziare per la consueta e fattiva collaborazione, si porgono cordiali saluti.

Il Direttore Generale dell'Ufficio scolastico regionale per l'Emilia-Romagna

Stefano Versari

L'Assessore alla scuola, università, ricerca, agenda digitale della Regione Emilia-Romagna

Paola Salomoni

Documento firmato digitalmente