



18 dicembre 2015 San Malachia

Meteo 



**Area
Abbonati**

[Commenti](#) | [Lettere al direttore](#) | [Chiesa](#) | [Vita](#) | [Famiglia](#) | [Rubriche](#) | [Dossier](#) | [Mondo](#) | [Popotus](#)
[Cronaca](#) | [Politica](#) | [Cultura](#) | [Economia](#) | [Spettacoli](#) | [Sport](#) | [Scienza&Tecnologia](#) | [Video](#) | [Foto](#)

[Avvenire Home Page](#) > [Lavoro](#) > [Formazione](#) > Un'ora di codice per cambiare il futuro

e lavoro

Formazione

9 dicembre 2015

Iniziativa

Un'ora di codice per cambiare il futuro



Cominciano a programmare con il caratteristico codice a blocchi di Minecraft, il videogioco appassionante che aiuta a sviluppare competenze

logiche e capacità di risolvere problemi in modo creativo e divertente, le scuole primarie e secondarie di primo grado e secondo grado. Mentre gli studenti più esperti svolgono il ruolo di tutor e coach. Le attività si svolgono per un'intera settimana, dal **9 al 13 dicembre**, in 15 scuole e alla Palestra dell'Innovazione della Fondazione Mondo Digitale.

Con una sfida dedicata ai piccoli e grandi Microsoft e Fondazione Mondo Digitale aderiscono così al movimento globale *The Hour of Code*, diffuso in più di 180 Paesi in ogni parte del mondo. Nella sfida tra mondi possibili le scuole coinvolte si incontrano anche nel mondo reale, in un momento comune, **giovedì 10 dicembre**, presso l'Istituto comprensivo Parco della Vittoria di Roma. In collegamento Skype con le scuole di ogni parte d'Italia, bambine e bambini confrontano esperienze, strategie di gioco e progetti per il futuro.

Piccoli e grandi programmatori creano nuove avventure per i personaggi Steve e Alex, proprio come nel popolare videogioco, affiancati dai Microsoft Student Partner e dai tutor delle scuole secondarie di secondo grado, che sperimentano concretamente il valore inclusivo delle competenze digitali.

Per tutta la settimana coach esperti insegnano la programmazione con il tutorial Minecraft anche alla Palestra dell'Innovazione della Fondazione Mondo Digitale, che, in contemporanea, apre tutti i laboratori alle scuole per la Settimana del Piano Nazionale Scuola Digitale, lanciata dal ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dal **7 al 15 dicembre**.

Con l'*Ora del Codice* le scuole vengono coinvolte attivamente anche nella campagna europea eSkills for Jobs, promossa dalla Commissione europea, per promuovere la crescita quantitativa e qualitativa dell'occupazione.

Il programma dell'*Ora del Codice* nella versione Minecraft è disponibile su code.org. Il calendario completo dei laboratori di *coding* si può consultare su www.mondodigitale.org e www.innovationgym.org.