# **Programma**il Futuro

L'informatica per gli studenti del XXI secolo

Iniziativa del Ministero dell'Istruzione (MI) realizzata dal CINI – Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica – per fornire alle scuole strumenti efficaci e facili da usare con cui apprendere i concetti di base dell'informatica.



L'informatica è utile per qualsiasi professione tu decida di svolgere, perché sviluppa abilità concettuali efficaci nel trattare problemi complessi.

# Perché l'informatica

Permette di acquisire la conoscenza di base per comprendere e partecipare attivamente al mondo digitale

Promuove lo sviluppo armonioso di una società digitale giusta e sicura

Favorisce la crescita di quelle competenze digitali necessarie per accedere al mercato del lavoro

Aiuta a comprendere il funzionamento degli strumenti digitali in modo da favorirne un uso responsabile

Programma il Futuro è partner di Code.org











L'Italia è la nazione che ad oggi ha svolto più Ore del Codice, dopo gli USA

### Partecipazione:

oltre 7.000 scuole e quasi 40.000 insegnanti che hanno coinvolto quasi 3 milioni di studenti

#### Percorsi didattici differenziati



Le lezioni tecnologiche sono fruibili tramite web e sono suddivise in una serie di esercizi progressivi sia per piccoli che per grandi. Per i percorsi più semplici non è richiesta una specifica abilità tecnica, né una particolare preparazione scientifica.

Il percorso per le scuole secondarie superiori è un'introduzione avanzata all'informatica che conduce lo studente fino allo sviluppo di semplici *App* 

Per info e iscrizioni al progetto: programmailfuturo.it/iscrizione



# Programma il Futuro è supportato dai seguenti partner:

Eni, Engineering e SeeWeb;

## e da partner di sistema:

Confartigianato Imprese, Confindustria Digitale, Andinf, ANP e ART-ER.

Comunicazione: Reputation Agency



Code.org, Hour of Code, il logo CODE sono marchi registrati di Code.org.