

# #ilFuturoègiàqui

## PARTECIPA PER RENDERLO CONCRETO

PIANO ATTIVITÀ A.S. 2017—2018

### 16-22 OTTOBRE: EUROPE CODE WEEK:

> **Settimana dedicata allo sviluppo** del **pensiero computazionale** e ad una **efficace pratica dell'inclusione** attraverso le attività di **coding**.

**MODALITÀ:** *coding unplugged*, attività in palestra o all'aperto a corpo libero seguito dalla programmazione con il **robot Dash Dot**.

**DESTINATARI:** scuola dell'infanzia e primo ciclo della scuola primaria.

> **Attività di programmazione** con **Scratch** sul sito del **MIT** e di **PROGRAMMA IL FUTURO**

<https://scratch.mit.edu/>



<https://www.programmailfuturo.it/>



**MODALITÀ:** *workshop*, un computer per ogni studente anche in modalità BYOD

**DESTINATARI:** secondo ciclo della primaria, I grado e liceo.

### NOVEMBRE/DICEMBRE: FORMAZIONE INTERNA

> **Animatore Digitale e TEAM per l'innovazione:** **1>** Contenuti didattici digitali e gestione app Web2.0. **2>** L'eLearning e lo sviluppo delle competenze. Le piattaforme didattiche (G suite, eTwinning). **3>** Competenze di progettazione. **4>** Operare in ambienti di apprendimento 3.0 (approcci, strategie, metodologie).

**MODALITÀ:** i moduli sono consecutivi e propedeutici. 7 h per ogni modulo per un totale di 21 h\*

**DESTINATARI:** insegnanti di tutti gli ordini di scuola

---

## NOVEMBRE/DICEMBRE: SETTIMANA DEL PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale)

> **Job Shadowing:** scambio di **buone pratiche**, acquisire **nuove conoscenze, nuove competenze, arricchimento reciproco in campo professionale**

**MODALITÀ:** gli insegnanti aderenti aprono le proprie classi ai colleghi che vogliono assistere o partecipare alle attività, osservando gli alunni al lavoro.

**DESTINATARI:** tutti gli ordini di scuola

### DICEMBRE: L'ORA INTERNAZIONALE DEL CODICE:

> **Challenge of the Day:** alla **scoperta dell'Informatica** attraverso una **gara di programmazione**

**MODALITÀ:** incontro - workshop tra studenti dei vari ordini di scuola

**DESTINATARI:** studenti esperti della scuola primaria, del I grado e del liceo

### FEBBRAIO: SAFER INTERNET DAY

> **DEBATE:** l'arte della comunicazione e dell'argomentazione. Esprimere le proprie idee, tesi e opinioni sui temi della **sicurezza in Internet**

**MODALITÀ:** allestimento di classroom debating (arene) in ogni ordine di scuola per dibattere sulla sicurezza in Rete.

**DESTINATARI:** studenti del liceo, del I grado e della scuola primaria

