



Dal 2013 il coding è divenuto oggetto di una campagna di alfabetizzazione promossa dalla Commissione Europea attraverso l'iniziativa [Europe Code Week](#), coordinata dal Prof. Alessandro Bogliolo, dell'Università di Urbino.

Il coding sfrutta in modo intuitivo e divertente i principi della programmazione per stimolare lo sviluppo del pensiero computazionale, utile a realizzare idee e a trovare soluzioni generali e costruttive a problemi di ogni tipo. Offrire a tutti l'opportunità di sperimentare il coding è uno degli obiettivi dell'agenda digitale, poiché è utile sia per la crescita individuale che per la competitività e lo sviluppo.

**L'IC di via Dante e il Liceo Galilei** si impegnano nella promozione attiva di questi valori e di queste competenze.

**Coderdojo Voghera e Associazione Iria Geeks** hanno già offerto laboratori gratuiti a più di 300 ragazzi: se vuoi partecipare anche tu a questa avventura, seguici su [www.coderdojovoghera.wordpress.com](http://www.coderdojovoghera.wordpress.com) e <https://www.facebook.com/coderdojovo/>

## **21 ottobre 2017**

**Ore 9,30-12,30**

**Liceo Galilei**

*Via Foscolo 15*

**LABORATORI DI CODING E ROBOTICA**

Giochi a volontà in questi laboratori di programmazione: abbiamo preparato per voi diversi percorsi, dai più facili ai più complessi.

Presentatevi circa mezz'ora prima dell'inizio del laboratorio se non avete già installato il software necessario.

Ricordatevi di portare con voi:

- un genitore (dovrà stare con voi per tutta la durata dell'evento)
- un notebook con alimentatore e mouse
- una merenda

Info: [iriageeks@gmail.com](mailto:iriageeks@gmail.com) 3485113901

ISCRIZIONI APERTE per ragazzi di qualunque istituto dai 6 ai 14 anni

## **19 ottobre 2017**

**Ore 14,30 – 16,30**

**IC Via Dante**

*Via Dante 3*

**Laboratorio di coding**

*Scuola secondaria Indirizzo informatico*

*Coding con Scratch*

*Scuola Primaria Dante*

*Attività unplugged classi 3°e 4°*

*Ambiente di apprendimento K-turtle classi 5°*

*Scuola dell'Infanzia Valle*

*Laboratorio con le Bee Bot*

**ISCRIZIONI CHIUSE**

*Inoltre, nella settimana europea del codice sono previste **attività con gli studenti** in entrambe le scuole! Seguiteci sui nostri siti e spazi social!*