

<p style="text-align: center;">MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA</p> <p style="text-align: center;">UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO</p> <p style="text-align: center;">ISTITUTO COMPRENSIVO FERENTINO 1° - Distretto n° 052 <u>Cod. Fisc.92064600601 - Cod. Mecc.FRIC83900B</u></p> <p style="text-align: center;">Via Circonvallazione Ten. Alberto Lolli Ghetti MOVVM s.n.c.</p> <p style="text-align: center;">☎ e fax: 0775/396601 - ✉ pec: fric83900b@pec.istruzione.it</p> <p style="text-align: center;">✉ e-mail: fric83900b@istruzione.it</p> <p style="text-align: center;">Sito web: <u>www.istitutocomprensivoferentino1.gov.it</u></p>	 A. S. 2018-2019
--	---

Circolare n°51

Ferentino, 27/11/2018

Ai docenti referenti di plesso

Ai docenti

Atti

Oggetto: Settimana Internazionale dell'Ora del Codice 3-9 dicembre 2018.

Il MIUR, in collaborazione con il CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica), ha reso disponibili una serie di lezioni di coding interattive e non, che ogni istituzione scolastica può utilizzare compatibilmente con le proprie esigenze e la propria organizzazione didattica. Esse sono disponibili sulle piattaforme di programmailfuturo.it e studio.code.org.

L'adesione alla Settimana Internazionale dell'Ora del Codice, 3- 9 dicembre 2018, consiste nel far svolgere agli studenti un'ora di attività di coding.

Le attività possono essere fruite sia come lezioni tecnologiche, per i plessi dotati di connessione a Internet e laboratori informatici, sia come lezioni tradizionali unplugged (senza computer e senza connessione). Al termine delle attività si può rilasciare ad ogni alunno un attestato personalizzato del percorso svolto.

Come partecipare:

Per gli insegnanti che non sono ancora iscritti a programma il futuro o a code.org:

- iscrizione a programmailfuturo.it a partire da questa pagina <https://www.programmailfuturo.it/chi/iscrizione-per-insegnanti>;
- accedere con le stesse credenziali a studio.code.org, inserendo l'email (non il nome utente) e la password per il log in.

Vengono consigliati per gli alunni del nostro Istituto quattro tipi di percorso:

1. Le lezioni tecnologiche, fruibili tramite web e suddivise in una serie di esercizi progressivi. Non è richiesta alcuna abilità tecnica al di là di una elementare capacità di navigare su Internet. Né è necessaria alcuna particolare preparazione scientifica.
2. Le lezioni sulla cittadinanza digitale consapevole, adatte agli alunni della scuola primaria, contengono dei simpatici video a cartone animato, una guida completa che permette all'insegnante di condurre agevolmente le lezioni e delle preziose indicazioni per i genitori degli alunni.
3. Le lezioni tradizionali che possono essere svolte senza la disponibilità di computer.
4. Le lezioni su come funzionano i computer, adatte dai 9-10 anni in sono basate su avvincenti video ed una guida completa per supportare l'insegnante nella conduzione delle lezioni.

Le lezioni tecnologiche e tradizionali possono essere fruite nelle due modalità:

- Una modalità base, denominata l'**Ora del Codice**, consistente nello svolgere solo un'ora di avviamento al "pensiero computazionale".
- Una **modalità avanzata** consistente nel far seguire a quest'ora di avviamento uno o più percorsi maggiormente articolati, che approfondiscono i temi del "pensiero computazionale" che possono essere svolti nel resto dell'anno scolastico.

I docenti interessati a partecipare all'iniziativa sono invitati a compilare il "google form": https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd3Lsa3IK5_IC8egKJKbgcT6AV9hAT6gQDhWqf7VLhnylFWag/viewform?usp=pp_url creato per la raccolta delle adesioni e dei dati relativi alle eventuali iniziative delle classi che intendono partecipare.

La F. S. Maria Luisa Scacchi è disponibile per qualsiasi richiesta di supporto e per eventuali iscrizioni delle proprie classi a code.org e programma il futuro.

Maria Luisa Scacchi

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Angela Marone

