



Numero di Protocollo: 5090

B19N.5090 04122019 - ics_61 - 90035560615

Istituto Comprensivo Statale De Amicis di Succivo

Via Virgilio, 52 - 81030 Succivo (CE)



Al team per l'innovazione

Al personale docente

Sito web

Oggetto: HOUR OF CODE - Settimana internazionale dell'Ora del Codice (09-15 DICEMBRE 2019) nell'ambito del progetto nazionale "Programma il Futuro".

Si comunica a tutto il personale docente che **dal 9 al 15 dicembre 2019** si celebra l'**HOUR OF CODE - Settimana Internazionale dell'Ora del Codice**, un evento globale programmato ogni anno durante la **Settimana di Educazione all'Informatica** che coinvolge decine di milioni di studenti in più di 180 nazioni, nel periodo in cui ricade la data di nascita della pioniera dell'Informatica **Ammiraglio Grace Murray Hopper** (9 dicembre 1906). In tutto il mondo si organizzano iniziative per creare una comunità di sensibilizzazione sul tema della **formazione informatica**. Iniziando ad imparare l'informatica in giovane età, gli studenti avranno la possibilità di coltivare abilità riguardanti la risoluzione di problemi, la logica e la creatività, fondamentali per raggiungere il successo in qualsiasi tipo di carriera del XXI secolo.

Ispirandosi agli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite (SDGs), quest'anno l'iniziativa focalizza l'attenzione sul tema dell'**informatica per il bene comune**, per sottolineare come essa possa consentirci di gestire molte sfide globali e aiutarci ad ottenere energia sostenibile, una migliore assistenza sanitaria, oceani più puliti, un accesso più equo all'istruzione e l'opportunità di un futuro migliore.

Imparando l'informatica, i ragazzi di oggi potranno creare soluzioni per i problemi futuri e cambiare il mondo di domani.

L'**Ora del Codice** si svolge nel periodo indicato in oggetto, durante il quale è previsto l'avvio delle attività didattiche di un primo percorso di base, per poi proseguire con il livello avanzato nelle settimane successive.

I docenti interessati a partecipare a tale iniziativa, dopo aver comunicato la loro **adesione mediante la compilazione del modulo on-line pubblicato nella sezione News dell'Area riservata docenti e A.T.A.**, riceveranno le **indicazioni operative** con un **kit di risorse digitali** utili per l'organizzazione delle attività e per la scelta dei percorsi didattici.

Per la predisposizione e la consegna degli attestati agli alunni partecipanti, sarà opportuno confermare le attività svolte entro il 15 maggio, mediante una **nuova compilazione del modulo on-line**, completa anche della **sezione "Monitoraggio delle attività svolte dai docenti aderenti all'iniziativa"**.

Nel corso dell'anno scolastico, relativamente al progetto curricolare **"Programma il Futuro... a piccoli passi"**, saranno promosse **microattività di coding e robotica educativa** dedicate alla conoscenza e alla tutela del patrimonio culturale ed ambientale, per sensibilizzare gli alunni su tali tematiche.

Referente del progetto

Matilde de Sire

Il Dirigente Scolastico

Prof. Mario Nocera

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993)