



**AI DOCENTI
AGLI ALUNNI
GENITORI**

BAR LETTA, 21/10/2021

CIRCOLARE N.44

**OGGETTO: CONCORSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI "L'ORA DEL CODICE"
E "BEBRAS"**

Anche per l'anno scolastico in corso, i docenti di questo Istituto sono invitati a prendere in considerazione, coerentemente con il **PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE, PNSD**, gli eventi nazionali ed internazionali del CODING e del BEBRAS DELL'INFORMATICA, finalizzati a favorire l'insegnamento del pensiero computazionale e sperimentare i concetti di base dell'informatica attraverso la programmazione.

CODING

Il progetto è organizzato dal **CINI** – Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica, che a partire dall'anno scolastico 2014-15 ha avviato il progetto Programma il Futuro, svolto in collaborazione con il MI – Ministero dell'Istruzione

La partecipazione al progetto può avvenire in due differenti modalità: una di base ed una avanzata. La modalità base di partecipazione, definita L'Ora del Codice, consiste nel far svolgere agli studenti un'ora di avviamento all'informatica. Una modalità più avanzata di partecipazione consiste invece nel far seguire a questa prima ora di avviamento uno o più percorsi maggiormente articolati, che approfondiscono i temi dell'informatica, strutturati in funzione del livello di età e di esperienza dello studente

I TEMPI: Dal 6 al 12 dicembre 2021 si celebra a livello mondiale la **Settimana Internazionale di Educazione Informatica** (settimana dell'Ora del Codice). Si suggerisce, quindi, che l'avvio delle attività avvenga proprio nella settimana del 6-12 dicembre.



BEBRAS DELL'INFORMATICA:

L'iniziativa è organizzata da ALaDDIn, Laboratorio di Didattica e Divulgazione dell'Informatica del Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Milano.

Essa rappresenta un'occasione per avvicinare gli studenti al mondo dell'informatica in maniera divertente, attraverso un concorso non competitivo, che presenta piccoli giochi ispirati a reali problemi di natura informatica.

I giochi Bebras possono essere affrontati senza alcuna conoscenza specifica, e diventare lo stimolo per successivi approfondimenti individuali o di classe.

IL BEBRAS DELL'INFORMATICA si svolge a **novembre 2021 da lunedì 8 a venerdì 12 novembre 2021**, in concomitanza con le analoghe edizioni nel resto del mondo. La gara si svolge online, dura al massimo 45 minuti e si può scegliere il giorno e l'orario di inizio, comunque dalle 8 alle 18. Occorre la registrazione via web di un insegnante che iscriverà le squadre e sorveglierà lo svolgimento delle gare. Il giorno della gara, ciascun partecipante dovrà collegarsi alla piattaforma BEBRAS, tramite browser e usando le proprie credenziali riservate.

Per ulteriori informazioni i docenti possono rivolgersi alla docente animatore digitale ins. Lucia Saracino



Il Dirigente scolastico

Prof.ssa Addolorata Lionetti

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2, D.Lgs 39/1993)