



## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “LEONARDO DA VINCI” TRAPANI ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

*Elettronica e Elettrotecnica - Informatica e Telecomunicazioni - Trasporti e logistica*

*C.M. TPIS01800P –C.F.80004460814*

*Piazza XXI Aprile- 91100 TRAPANI-tel.092329498*

*email: tpis01800p@istruzione.it pec: tpis01800p@pec.istruzione.it – www.isdavincitorre.edu.it*

Trapani, 4 dicembre 2023

**Circolare n. 123**

Al personale docente  
Al DSGA  
Al sito web

**Oggetto: partecipazione alla manifestazione “Ora del Codice” nella giornata di lun 11/12/23.**

Allo scopo di diffondere conoscenze scientifiche di base ed avanzate per la comprensione della moderna società digitale il nostro Istituto intende aderire alla manifestazione “L’Ora del Codice”, con l’obiettivo di diffondere il **Coding** ed il **Pensiero Computazionale** fra tutti gli alunni dell’Istituto, per meglio comprendere i principi che stanno alla base del funzionamento della tecnologia che governa ormai ogni aspetto della nostra vita.

A tal fine si suggerisce ai docenti di Matematica e/o Scienze e Tecnologie Informatiche che vorranno aderire all’iniziativa di dedicare un’ora di attività didattica, nella giornata indicata in oggetto, ad uno dei temi elencati sul sito ufficiale dell’evento:

<https://programmaitfuturo.it/come/ora-del-codice/introduzione#INDICAZIONI>.

Qui i temi sono suddivisi per gradi di istruzione e livelli di difficoltà, per meglio adattarsi alla specifica classe. Ulteriori fonti altrettanto valide utilizzabili dai docenti:

- 1) <https://www.tinkercad.com/blog/codeblocks-resources-hour-of-code-2023>
- 2) <https://wordwall.net/it-it/community/problem-solving-esercizi>
- 3) <https://learningapps.org/index.php?overview&s=&category=0&tool=>
- 4) Un utile testo introduttivo sull’argomento per tutti i neofiti, a cura di Luca Nardelli, scaricabile gratuitamente da qui: <https://themiscrime.com/it/edizioni-themis/risorse-formative/item/459-la-programmazione-informatica-per-la-scuola-primaria>

Per maggiori informazioni sull’iniziativa fare riferimento al sito web ufficiale dell’evento o contattare l’animatore digitale, Prof. Giovanni Sanguedolce.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Margherita Ciotta