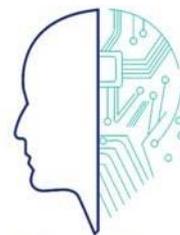


OPEN

DAY 2023 2024



I.I.S. G. Marconi
Nocera Inferiore

domenica
GENNAIO 14



domenica
GENNAIO 28

ORE 9:00 - 13:00

ORE 9:00 - 13:00

giovedì
FEBBRAIO 1

**NOI DEL
MARCONI**
ore 19:00

*Evento al Chiostro
presso il Convento di S. Antonio
di Nocera Inferiore*

martedì
GENNAIO 30

OPEN LABS
ore 15:30 - 17:30

INDIRIZZO INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

- **Il mondo delle APP**

Primo episodio: sviluppiamo insieme un'APP per i nostri smartphone

- **Robotica e Intelligenza Artificiale**

Esploriamo insieme il fantastico mondo della Robotica: Robotica Educativa, Social Robot e Smart City

- **Primi passi nell'universo dell'IoT**

Iniziamo a divertirci con Arduino e l'IoT

TRIENNIO

INDIRIZZO ELETTRONICA ED Elettrotecnica

- **Smart Home**

Dagli impianti tradizionali agli impianti domotici per migliorare il confort della tua casa

- **Traffic Light System Design**

Progettiamo un impianto semaforico con Arduino

- **Industrial Automation**

Impianto avviamento motori elettrici con l'utilizzo del PLC

BIENNIO

- **Bolle di sapone**

Un progetto di chimica che trasforma la teoria in bolle di creatività

- **Robotica e Meccanica**

Montiamo insieme un braccio robotico Arduino Tinkerkit

- **Laboratorio di Tecnologia e Disegno**

Fasi del ciclo produttivo di un componente meccanico di precisione: dal progetto alla creazione