## IV Edizione SETTIMANA SCIENTIFICA JUNIOR

Liceo Scientifico P.S. MANCINI di Avellino

# "L'intelligenza artificiale: motore della rivoluzione digitale!"

Laboratori didattici (8:30 accoglienza – 8:45 inizio laboratori)

### **Lunedì 12 dicembre 2022** ore 8:30 – laboratori di via de Concilii

Prof.ssa Stefania Guerriero "La Luce" Laboratorio di Fisica

Prof. M.Minichiello "Artificial Intelligence Lab!" Laboratorio di Informatica

Prof. A. Carovello "La formazione delle catene montuose" Laboratorio di Scienze

#### **Martedì 13 dicembre 2022** ore 8:30 –Laboratori di via de Concilii

Prof.ssa A. Meoli "E'sempre un problema di equilibri!" Laboratorio di fisica

Prof.ssa L.Vitale "Intelligente a Chi?- Un dialogo tra macchina e uomo o viceversa"

Laboratorio di Informatica

Prof. P.M.Candela "I colori della natura" Laboratorio di Scienze

#### **Mercoledì 14 dicembre 2022** ore 8:30 — Laboratori di via de Concilii .

Prof. M. Minichiello "Artificial Intelligence Lab!" Laboratorio di Informatica

Prof.ssa C. Ercolino "La scienza facile" Laboratorio di Scienze

Prof.ssa D. Roberto "ScratchMath" Laboratorio di matematica con Informatica

#### **Giovedì 15 dicembre 2022** ore 8:30 – Laboratori di via de Concilii

Prof.ssa G. Esposito "AI... tra applicazioni e rischi" Laboratorio di matematica-informatica

Prof.ssa S. Santucci "La magia della chimica" Laboratorio di Scienze

Prof.ssa A. Meoli "E'sempre un problema di equilibri!" Laboratorio di fisica

#### **Venerdì 16 dicembre 2022** ore 8:30 – Laboratori di via de Concilii

Prof.sse Carullo - Lombardi "L'oscillazione armonica!" Laboratorio di Fisica

Prof.ssa AM. Cannevale "Chimica a colori" Laboratorio di Scienze

Prof.ssa E. Peluso "Il problema scomposto" Laboratorio di matematica

con Informatica

Per partecipare ai Laboratori didattici basta compilare il modulo al seguente link

https://forms.gle/tNO6URynoGWPFkvd8