



KIDS & TEEN LAB

■ ETÀ 6-12 ANNI

AI & MACHINE LEARNING

TUTTI I MERCOLEDÌ

DAL **14 GENNAIO** AL **18 MARZO '26**

DAL **25 MARZO** AL **27 MAGGIO '26**

ORE **17:00** > **18:30**

ORE **15:00** > **16:30**

MODALITÀ PRESENZA IN WYLAB

» SCOPRI L'AI: IMPARARE, CREARE E RAGIONARE CON I ROBOT

In questo modulo i partecipanti entreranno nel mondo dell'Intelligenza Artificiale. Attraverso attività sperimentali e simulazioni interattive, i bambini comprenderanno come le intelligenze artificiali possano "imparare" da dati ed esempi, sviluppando algoritmi di riconoscimento, classificazione e decisione.

Utilizzando strumenti didattici differenti, si esploreranno concetti chiave di apprendimento automatico e classificazione applicandoli in piccoli progetti di **coding e robotica**.

Il corso stimola la capacità di analisi critica e ragionamento logico, ponendo le basi per una comprensione consapevole delle tecnologie che oggi influenzano la vita quotidiana.

DOVE:

Sede di Wylab in Viale Millo 12, Chiavari

TARIFFA SCONTATA entro il 19/12/2025





KIDS & TEEN LAB

■ ETÀ 6-12 ANNI

ROBOTICA ANIMALE

TUTTI I MERCOLEDÌ

DAL **14 GENNAIO** AL **18 MARZO '26**

DAL **25 MARZO** AL **27 MAGGIO '26**

ORE **15:00** > **16:30**

ORE **17:00** > **18:30**

MODALITÀ PRESENZA IN WYLAB

» IMPARARE DALLA NATURA PER INNOVARE LA TECNOLOGIA

Il corso accompagna i partecipanti alla scoperta della bio-ispirazione, esplorando come il mondo animale possa offrire modelli per la progettazione tecnologica. Attraverso attività pratiche di costruzione e programmazione con **LEGO** e robot educativi, i partecipanti simuleranno movimenti e comportamenti animali.

L'approccio unisce biologia, ingegneria e informatica, stimolando logica e problem solving. Ogni costruzione diventa occasione per osservare, sperimentare e tradurre la natura in soluzioni tecnologiche concrete.

Un percorso che integra scienza, tecnologia e creatività, favorendo lo sviluppo di competenze STEAM in modo coinvolgente.

DOVE:

Sede di Wylab in Viale Millo 12, Chiavari

TARIFFA SCONTATA entro il 19/12/2025

