

Da: usp.me@istruzione.it

Oggetto: I: Laboratori di robotica Combo / opportunità per le scuole superiori siciliane

Data: 05/10/2023 10:53:51

Si trasmette, per la massima diffusione tra **le scuole secondarie di II grado** della provincia di competenza, la seguente iniziativa.

Sono aperte le iscrizioni per **Combo RoboSpazio**, il workshop educativo di **matematica, fisica e robotica applicata online** dedicato a tutte le scuole secondarie di **II grado di ogni percorso e indirizzo**.

Combo RoboSpazio è un'esperienza della durata di 4 ore, durante le quali gli studenti, accompagnati dai loro docenti e seguiti a distanza da un tutor, utilizzeranno dei robot virtuali per superare, a gruppi, sfide di matematica e robotica.

L'attività punta a migliorare la comprensione dello spazio e dei sistemi di riferimento cartesiani, arrivando a comprendere le basi di funzionamento dei sistemi di posizionamento globale.

RoboSpazio è rivolto **a tutte le classi di scuola secondaria di secondo grado** di ogni percorso e indirizzo. Il workshop è disponibile in tre diversi livelli, per poter adattare l'esperienza all'età ed al programma curricolare delle differenti classi partecipanti.

La **partecipazione è gratuita**.

Lo **svolgimento online** attraverso l'aula informatica (o altra aula attrezzata) della propria scuola permette l'abbattimento di vincoli geografici: possono partecipare all'esperienza classi di tutta Italia, indifferentemente da dove si trovino.

Il workshop è sviluppato da **Fondazione Agnelli** in partnership con **COMAU**. Tutte le informazioni per partecipare sono disponibili sul sito [combo.fondazioneagnelli.it](https://www.fondazioneagnelli.it), dove è possibile **iscriversi** a partire dall'11 settembre **tramite il form dedicato, le date disponibili sono limitate**.

Di seguito il link con tutte le informazioni, <https://www.fondazioneagnelli.it/2023/09/11/combo-robospazio-aperte-le-iscrizioni-per-la-nuova-edizione-3/>

Distinti Saluti

Ufficio IV