

ROBOTIC CAMP III

Corso intensivo sull'utilizzo dei robot educativi in classe dedicato ai docenti della scuola dell'obbligo.

Dal 7 luglio al 9 luglio 2025, Sport Resort Fiesch



Robotic Camp 2025

Il Robotic-camp vuole offrire ai docenti e alle docenti della scuola dell'obbligo la possibilità di imparare ad utilizzare diversi robot educativi e a sviluppare attività didattiche innovative con i robot da portare in classe. Durante il corso intensivo di tre giorni ci sarà anche tempo per attività ricreative e per creare contatti con altri docenti di tutta la Svizzera in un'atmosfera da camp! Per prepararsi ai tre giorni di formazione verranno forniti nelle settimane precedenti dei materiali online da svolgere in autoformazione.

Costi

Ai partecipanti è chiesto un contributo di CHF 250.- per i pasti e i materiali.

Programma

1. Introduzione alla robotica educativa
2. Programmazione di diversi robot (p. es. Calliope, Micro:bit, Thymio, LegoSpike, ecc.)
3. Attività didattiche «unplugged»
4. Sviluppo di attività didattiche da utilizzare in classe

Partecipazione

Non sono necessarie competenze nell'ambito tecnologico. Si chiede di portare un proprio PC. La formazione e il pernottamento in camera doppia (massimo tripla) nel centro «Sport Resort Fiesch» sono inclusi nel costo del corso. I costi del viaggio sono a carico dei singoli partecipanti.

Iscrizione

L'iscrizione è da effettuarsi entro il 2 febbraio 2025 tramite il seguente formulario online
bit.ly/robotikcamp

Per maggiori informazioni:

<https://www.roteco.ch/it/courses/post/ritornano-i-robotics-camps-per-docenti/>

