



FAD CONDUTTORE LRE - LABORATORIO ROBOTICA EDUCATIVA .

(Iniziativa formativa ID.21232)

Versione "a distanza" dell'iniziativa ID 2975. Rientra PIANO NAZIONALE FORMAZIONE ROBOTICA EDUCATIVA - LIVELLO B. Il corso abilita a condurre un LRE (Laboratorio di Robotica Educativa) tramite un ambiente di APPRENDIMENTO finalizzato a plurimi obiettivi e contesti, disciplinare e interdisciplinari, dalla scuola infanzia al primo biennio di secondaria di II grado; deliberato nell'aprile 2013 dal Comitato di Gestione Rete di scuole 'Robocup Jr Italia' per rispondere alla crescente richiesta dei docenti di conoscere le Nuove Tecnologie didattiche afferenti alla Robotica (Digitale del Fare) quale metodologia didattica laboratoriale, in raccordo con l'azione della Rete degli Istituti Scolastici autonomi Robocup Jr Italia (nata nel 2008) che da anni opera per la diffusione di pratiche didattiche laboratoriali centrate sulla Robotica, con una esponenziale diffusione delle esperienze sia nel Secondo ciclo dell'istruzione (Under 19) che nel Primo (Under 14).

EDIZIONI

ID.30729	Iscrizioni dal 05-10-2018 al 27-10-2018	Svolgimento dal 28-10-2018 al 31-12-2018	▲
Modalità di erogazione:	E-learning; Piattaforma di SOCIAL LEARNING - della Rete Robocup Jr ITALIA - gruppi di 20 corsisti seguiti da un Formatore LRE della Rete		
Sede di svolgimento:	VC VERCELLI 13100 c/o IIS Galileo Ferraris - p.za della Vittoria 3 . Vercelli		
Informazioni logistiche:	Il corso ζ FAD - CONDUTTORI LRE ζ Laboratorio Robotica Educativa ζ è rivolto ai docenti che intendono adottare la metodologia della ζ Robotica educativa ζ a scuola. Ampiamente sperimentato sul campo è ora al centro del testo ζ Robot&Scuola ζ (Hoeppli, 2017)		
Link:	http://www.robocupjr.it/		

SPECIFICHE

- **Ambiti formativi:** Didattica per competenze e competenze trasversali; Inclusionescolastica e sociale; Innovazione didattica e didattica digitale; Metodologie e attività laboratoriali; Sviluppo della cultura digitale ed educazione ai media
- **Destinatari:** Docenti scuola infanzia; Docenti scuola primaria; Docenti scuola secondaria I grado; Docenti scuola secondaria II grado
- **Mappatura delle competenze:** Metodologia didattica - Didattica laboratoriale - Didattica digitale - Robotica educativa - Coding ζ STEM - Social Learning
- **Caratterizzazione:** Direttiva 170/2016
- **Durata (ore):** 25 **Frequenza necessaria (ore):** 20
- **Costo a carico Destinatari (€):** 200 **Carta Docente:** Si
- **Contatti:** segreteria@robocupjr.it -