

Ministero dell'Istruzione Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Ufficio X Ambito Territoriale di Milano Via Soderini 24– 20146 Milano - Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti Scolastici
delle Istituzioni scolastiche statali
del primo ciclo
di Milano e Città Metropolitana
Ai coordinatori delle attività didattiche
delle scuole paritarie
primarie e secondarie di I grado
di Milano e Città Metropolitana

Oggetto: progetto "Animali robotici e dove trovarli. Un 'reverse hackathon' attraverso la roboetologia per la promozione della cultura scientifica"

Si segnala l'iniziativa in oggetto, ideata e realizzata dal RobotiCSS Lab, Laboratorio di Robotica per le Scienze Cognitive e Sociali dell'Università Milano Bicocca e dall'Associazione Yunik e patrocinato da SILFS, Società Italiana di Logica e Filosofia delle Scienze.

Il progetto comprende un corso di formazione gratuito, dedicato ai docenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado; tale corso è suddiviso in un modulo di 30 ore complessive in presenza sulle basi teoriche ed epistemologiche, e in una parte laboratoriale, da svolgere con le classi, in cui docenti e alunni osserveranno e studieranno il comportamento di un piccolo robot, fornito loro al termine del percorso teorico, simulando una vera ricerca sul campo. Al termine, le classi potranno prendere parte ai Convegni di Robo-Etologia: 4 incontri in cui presenteranno i risultati delle loro indagini, proprio come in un convegno scientifico.

Per tutti i dettagli, I locandina, il calendario e l'iscrizione, si rimanda alla pagina web dell'iniziativa https://roboticss.formazione.unimib.it/animali-robotici-formazione-unimib/.

Il termine per la presentazione delle candidature è il 20 gennaio 2022.

Date la novità dell'approccio, si ritiene utile segnalarlo.

IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO X AMBITO TERRITORIALE MILANO Yuri COPPI

Firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse

Responsabile del Procedimento: Yuri COPPI

Referenti: NA

nadia.ambrosetti@posta.istruzione.it