

Economia & Finanza

Seguici su   

Ricerca titolo



HOME

MACROECONOMIA 
[Overview](#) [Borse](#) [Borsa Italia A-Z](#) [Valute](#) [Obbligazioni: Italia](#) [- Europa](#) [Fondi](#) [ETF](#) [Sedex](#) [Warrant](#) [Futures](#) [Materie prime](#) [News](#) [Calendario](#) [After hours](#)

INNOVAZIONE, ENEA: robotica per contrastare abbandono scolastico



Tra gli obiettivi del progetto "Rob.In" anche facilitare l'apprendimento di materie scientifiche e dell'inglese

5 marzo 2020 - 15.32



(Teleborsa) - Elementi di robotica applicata inseriti nelle attività di laboratorio delle scuole per facilitare l'apprendimento di materie scientifiche e dell'inglese e contrastare i fenomeni di dispersione e abbandono scolastici. Questi gli obiettivi del progetto "Rob.In", coordinato dalla **cooperativa sociale europea Escoop** insieme all'Enea, per realizzare in **Puglia** una rete di laboratori di robotica educativa rivolta prevalentemente a **studenti tra i 14 e i 17 anni con bisogni educativi speciali** per disabilità specifiche di apprendimento, disturbi cognitivi/relazionali, deficit di attenzione e concentrazione, basso livello socio-economico.

Finanziato dall'**impresa sociale "Con i bambini"**, il progetto – spiega Enea in una nota – prevede la realizzazione di **tre laboratori** in altrettanti quartieri di **Taranto, Cerignola e San Giovanni Rotondo**, "dove le scuole risentono molto dell'abbandono e della dispersione, anche a causa di alti tassi di disoccupazione, lavoro minorile e microcriminalità spesso legata a traffico e uso di sostanze stupefacenti". Enea, all'interno del progetto, si occuperà sia della creazione dei laboratori che della formazione del personale docente.

Tra i target didattico formativi – fa sapere Enea – "vi è lo **sviluppo del pensiero logico**, la **promozione delle interazioni interpersonali**, dell'**apprendimento cooperativo** e della **creatività**, ma anche l'**innalzamento del grado di autostima**". Nel dettaglio, all'interno dei laboratori verranno proposte **attività di robotica durante le lezioni di fisica, matematica, scienze e inglese**, coinvolgendo attivamente e in modo nuovo i ragazzi, che potranno anche cimentarsi nello sviluppo di nuove applicazioni.

(Foto: unique hwang / Pixabay)

Taboola Feed



Fuori onda Fontana-Gallera, il commento dell'assessore: 'Tifo per caduta del governo? No, ci occupiamo della salute dei lombardi'

la Repubblica



Ladri in casa. Ecco come difenderti al 100%, a Marzo -50%

Antifurto Verisure



Milan: I concessionari di automobili vendono auto invendute del 2018

SaverDaily

Contenuti Sponsorizzati

