

**FRANCAVILLA** LA «MONTESSORI-BILOTTA»

## Una scuola capofila di un progetto didattico a livello nazionale

● **FRANCAVILLA.** Importante riconoscimento per il Secondo Istituto Comprensivo <Montessori-Bilotta>. Questa istituzione scolastica, guidata dal dirigente Tiziano Fattizzo, è stata designata scuola capofila, a livello nazionale, del progetto didattico <Scuole Sinergicamente in Sfida per il Successo nelle discipline STEM>, che ha come obiettivo lo sviluppo del pensiero computazionale e la creatività digitale, anche in continuità verticale fra i diversi ordini e gradi di scuola.

La rete di scuole si articola a livello nazionale coinvolgendo istituti comprensivi (Infanzia, Primaria e Secondaria di II grado). Insieme ad INDIRE partecipano al progetto UNI Urbino, la Scuola di robotica di Genova e Apple Developer Academy.

In questo contesto il team di ricerca INDIRE, legato alla metodologia IDeAL, metterà a disposizione degli utenti una piattaforma <Moodle> in cui verranno raccolti e strutturati materiali mirati all'introduzione e alla sperimentazione di IDeAL.

L'obiettivo è quello di promuovere strategie formative anche a sostegno dell'utilizzo delle nuove tecnologie in percorsi di progettazione e realizzazione di artefatti fisici e digitali da parte degli studenti.

Questa iniziativa rientra nella strategia di sviluppo delle discipline STEM (le discipline tecnico-scientifiche) nel mondo dell'istruzione, riconosciuto oggi tra gli obiettivi principali del sistema scolastico italiano e internazionale.

Le scuole italiane, in sostanza, intendono diventare dei poli d'avanguardia per il settore digitale, favorendo la creazione di nuove competenze sempre più richieste dal mondo del lavoro e dalla società.

[l. rugg.]

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DI INDIRE

