



**Cerignola**

**Tanta partecipazione  
al Fab Lab Cercat per  
la settimana STEM**

Tanta partecipazione ed interesse da parte di studenti, docenti e famiglie per le attività proposte nel Fab Lab – di Cerignola presso il CERCAT gestito da ESCOOP in occasione della settimana nazionale delle discipline scientifiche, tecnologiche, ingegneristiche e matematiche – STEM – che si

è svolta dal 4 all'11 febbraio. Oltre 160 minori, accompagnati dai loro insegnanti, hanno partecipato ai due Open Day e ai cinque Workshop che nei giorni scorsi hanno animato i locali del Fab Lab in via Urbe, angolo Via La Spezia. L'iniziativa

rientra...

**a pagina 13**

**Le attività si sono svolte nell'ambito del progetto "Rob.in" sostenuto da Con i Bambini**

**Cerignola, tanta partecipazione al Fab Lab Cercat per la settimana STEM**

Tanta partecipazione ed interesse da parte di studenti, docenti e famiglie per le attività proposte nel Fab Lab – di Cerignola presso il CERCAT gestito da ESCOOP in occasione della settimana nazionale delle discipline scientifiche, tecnologiche, ingegneristiche e matematiche – STEM – che si è svolta dal 4 all'11 febbraio. Oltre 160 minori, accompagnati dai loro insegnanti, hanno partecipato ai due Open Day e ai cinque Workshop che nei giorni scorsi hanno animato i locali del Fab Lab in via Urbe, angolo Via La Spezia. L'iniziativa rientra tra le azioni del progetto "Rob.in – Robotica educativa inclusiva per minori con Bisogni Educativi Speciali", selezionato da Con i Bambini nell'ambito del Fondo per il contrasto della povertà educativa minorile e promosso da ESCOOP cooperativa sociale, per agganciare i minori a rischio di abbandono scolastico precoce o in dispersione sco-

lastica, in particolare minori con Bisogni Educativi Speciali, e le loro famiglie, attraverso le attività e le metodologie della Robotica educativa inclusiva per prenderli in carico e creare le condizioni per riportarli a scuola.

Proprio gli Open Day ed i Workshop, dedicati alle classi delle scuole medie inferiori e superiori, guidati dagli esperti del mondo del lavoro di Naps Lab, hanno permesso agli studenti di conoscere sia le attività che è possibile realizzare presso i Fab Lab sia le nuove forme di imprenditorialità orientate al settore tecnologico. Nel corso dei pomeriggi, infatti, gli alunni, accompagnati dalle famiglie, hanno sperimentato l'utilizzo degli innovativi strumenti digitali idonei all'apprendimento delle discipline STEM insieme agli esperti e ai minori che già lo frequentano, i quali hanno realizzato delle dimostrazioni pratiche. Tutte le iniziative erano completamen-

te gratuite. Al primo Open Day ha partecipato anche Maria Dibisceglia, assessora alle Politiche Sociali del Comune di Cerignola, partner del progetto.

Anche attraverso questo intervento, quindi, il Fab Lab Sociale del CERCAT «si candida a diventare nel medio periodo punto di riferimento per le attività extracurricolari delle scuole di Cerignola, al fine di creare le condizioni per il recupero dei ragazzi a rischio dispersione attraverso percorsi di presa in carico che permetteranno loro di essere ricompagnati all'inserimento scolastico» ha spiegato Marco Sbarra, direttore di ESCOOP. La ricca offerta formativa, quindi, ha permesso ai partecipanti di conoscere meglio le opportunità offerte dalla didattica che si avvale delle tecnologie digitali, stimolando i livelli di apprendimento e sviluppando nei minori anche relazioni significative con i pari e con gli adulti di riferimento. In



Peso: 1-5%, 13-25%

Il presente documento non è riproducibile, e' ad uso esclusivo del committente e non e' divulgabile a terzi.

564-001-001



un'epoca sempre più orientata verso l'innovazione tecnologica, dunque, Cerignola si è posta al centro del dibattito sul futuro dell'educazione Stem. Il progetto "Rob.in", infatti, sta implementando una rete regionale di Laboratori sociali in forma di Fab Lab nei centri di Cerignola, Taranto e San Gio-

vanni Rotondo composta da enti del terzo settore, enti locali, enti ecclesiastici, aziende, scuole, centri di ricerca.



Peso: 1-5%, 13-25%