



Prot. n.IT/2024/12

Spett.le Istituto Scolastico

alla c.a. del Dirigente Scolastico

Oggetto: LABORATORI DIGITALI – Progetto Rob.in – Robotica educativa inclusiva per minori con Bisogni Educativi Speciali – Cod. Prog. 2018-PAS-01756.

Con la presente abbiamo il piacere di segnalare al Suo Istituto Scolastico i **LABORATORI DIGITALI** che ESCOOP andrà a realizzare nell'Ambito del Progetto Rob.in – *Robotica educativa inclusiva per minori con Bisogni Educativi Speciali* **tutti i Lunedì e Giovedì nel periodo gennaio – giugno 2024, dalle ore 17.00 alle ore 19.00, presso il FAB LAB Sociale del CERCAT a Cerignola.**

I 6 LABORATORI DIGITALI di 20 ore, del tutto gratuiti, saranno organizzati come corsi formativi interattivi in cui gli studenti saranno coinvolti in prima persona, alternando lezioni tradizionali con attività pratiche, laboratori immersivi e sessioni *hands-on* focalizzate sulla **Fotografia, il VideoMaking e la Animazione digitale:**

- 1) Tecniche e laboratorio di fotografia
- 2) Animazione 2D
- 3) Modellazione 3D con Blender
- 4) Laboratorio di scrittura e messa in scena
- 5) Tecniche di ripresa e laboratorio
- 6) Laboratorio di montaggio con Premiere Pro

Tutte le attività formative mirano a costruire una didattica basata su problemi e/o progetti reali promuovendo attività con un forte riferimento alla creatività e alla progettualità innovativa che sfruttino le tecnologie digitali per sviluppare nei minori anche relazioni significative con i pari e con gli adulti di riferimento.

I Laboratori Digitali rappresentano una ottima opportunità per gli studenti in povertà educativa o con Bisogni Educativi Speciali, con situazioni multiproblematiche evidenti, dovute a difficoltà nell'acquisizione di una corretta metodologia di studio, difficoltà di apprendimento, difficoltà di adattamento ai ritmi di studio, insufficiente motivazione e/o caduta della motivazione allo studio, difficoltà relazionali con la classe e con gli insegnanti, per potenziare le competenze relazionali ma anche quelle di base nell'area didattica delle STEM. Infatti i Laboratori Digitali intendono promuovere lo spirito di iniziativa dei giovani studenti, migliorando i processi di motivazione a beneficio del recupero, rafforzamento e arricchimento delle competenze di base linguistiche, logico-matematiche e scientifiche, attraverso il potenziamento dell'auto-stima degli studenti, la maturazione della consapevolezza della propria capacità progettuale ed operativa, prestando una sempre maggiore attenzione alle specifiche difficoltà degli stessi e ai diversi stili cognitivi.

ESCOOP – European Social Cooperative – Cooperativa Sociale Europea – sce

<i>Sede legale ed operativa ITALIA</i>	Via Urbe (angolo Via La Spezia) 71042 Cerignola (FG)	<i>Filiale ALBANIA</i>	L. Perash, Bulevardi Mehmet Pashe Plaku snc – 4001 Shkoder
<i>Tel/Fax/Mobile</i>	+ 39 0885 425370 / + 39 393 960 1483	<i>Mobile</i>	+ 355 69 606 6655
<i>P. IVA e C.F.</i>	06478540724	<i>P. IVA</i>	M16608131A
<i>E-mail PEC</i>	escoop-italy@escoop.eu escoop-italy@pec.it	<i>E-mail</i>	escoop-albania@escoop.eu
<i>Web FB</i>	www.escoop.eu www.facebook.com/cercatausili/		

N. iscrizione Albo regionale cooperative sociali – sez. A: 818 / N. iscrizione Albo cooperative a mutualità prevalente: A177326



L'offerta formativa, multidisciplinare e debitamente declinata/modulata a seconda delle età e delle competenze dei gruppi di minori, sarà basata sulla logica del *fare*, come del resto è nella natura dei FAB-LAB.

I Laboratori Digitali avranno soprattutto una correlazione diretta con una possibile futura attività professionale o per lo meno con una realtà esterna all'aula scolastica, spesso vista dagli studenti a rischio come noiosa o lontana dalla realtà. Gli obiettivi didattico-formativi sono: lo sviluppo del pensiero logico; la promozione della creatività; la promozione delle interazioni interpersonali positive; l'innalzamento del grado di autostima; la promozione dell'apprendimento cooperativo; l'abbassamento della soglia di conflittualità; la promozione di esperienze significative e aperte alla conoscenza del mondo inteso come spazio socio-culturale più ampio rispetto a quello normalmente esperito dai minori a Scuola. L'attività laboratoriale propone un nuovo metodo di lavoro, basato su tecnologie all'avanguardia accoppiate a tecniche artigianali ed artistiche.

Il FabLab 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 in dispersione scolastica attraverso percorsi di presa in carico che permetteranno loro di essere ri-accompagnati all'inserimento scolastico.

Confidando nell'interesse degli alunni della Sua Scuola per le suddette attività laboratoriali, La invitiamo a dare massima pubblicità ai Laboratori Digitali che verranno realizzati al CERCAT e a contattarci/farci contattare per le iscrizioni ai seguenti contatti:

mobile: 320 2931427

e-mail: robin.segreteria@gmail.com

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti (non esitate a contattarmi al Mobile: 328 8244532 o via E-mail: marco.sbarra@escoop.eu), porgo distinti saluti.

Cerignola, 10/01/2024

Il Direttore di ESCOOP
Marco Sbarra

ESCOOP – European Social Cooperative – Cooperativa Sociale Europea – sce

<i>Sede legale ed operativa ITALIA</i>	Via Urbe (angolo Via La Spezia) 71042 Cerignola (FG)	<i>Filiale ALBANIA</i>	L. Perash, Bulevardi Mehmet Pashe Plaku snc – 4001 Shkoder
<i>Tel/Fax/Mobile</i>	+ 39 0885 425370 / + 39 393 960 1483	<i>Mobile</i>	+ 355 69 606 6655
<i>P. IVA e C.F.</i>	06478540724	<i>P. IVA</i>	M16608131A
<i>E-mail PEC</i>	escoop-italy@escoop.eu escoop-italy@pec.it	<i>E-mail</i>	escoop-albania@escoop.eu
<i>Web FB</i>	www.escoop.eu www.facebook.com/cercatausili/		

N. iscrizione Albo regionale cooperative sociali – sez. A: 818 / N. iscrizione Albo cooperative a mutualità prevalente: A177326