

[News](#) [Mezzogiorno d'Italia](#) [Sport](#) [Rubriche](#) [Speciali](#) [Abbonamenti](#)

Buonasera



Area Riservata



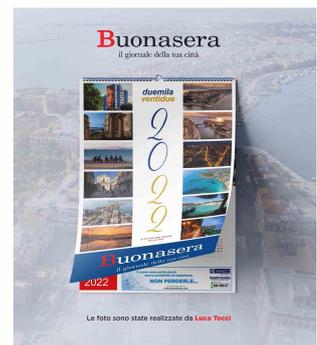
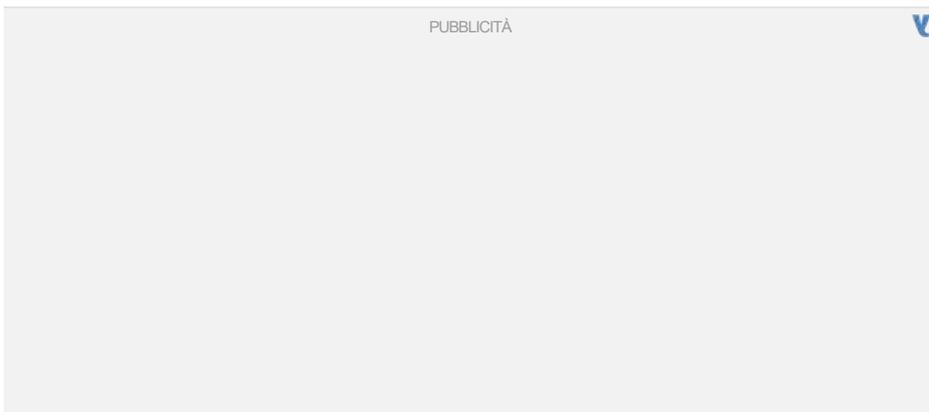
- 11:55 **Mar Vieiro entra a far parte di Openbravo come nuova Direttrice Vendite per l'Europa Meridionale e l'America Latina**
- 11:53 **Marengo Catering acquisisce il ristorante Il Ciborio Alla Fiscale: «Cavalchiamo la ripartenza del settore ampliando i nostri servizi»**
- 11:53 **Expo 2030: Rosato (Iv), 'chi l'ha scelta pretenda dimissioni Raggi'**
- 11:50 **Riapre il punto vendita Trony di Fano, completamente rinnovato**
- 11:46 **WEF recognizes Midea Group as a pioneer in the 4th Industrial Revolution for the 3rd time, with 2 new Midea manufacturing sites joining the Global Lighthouse Network in 2022**
- 11:44 **Expo 2030: Calenda, 'Raggi se ne deve andare'**

[CRONACA](#) [NEWS](#) mercoledì 30 Marzo 2022

[CALENDARIO 2022](#)

Laboratori digitali, il percorso di 53 studenti dell'istituto Cabrini

La Redazione 0

[f Facebook](#)
[Twitter](#)

[CLICCA QUI](#)
[OGGI CUCINO IO](#)




Laboratori digitali, il percorso di 53 studenti dell'istituto Cabrini

Hanno seguito **con** attenzione le lezioni, imparando a creare **con** la tecnologia divertendosi, partecipando in modo attivo e propositivo a tutte le fasi del percorso, consapevoli che stavano acquisendo competenze professionali utili da poter spendere nel mercato del lavoro e per approcciarsi all'universo digitale da un punto di vista più responsabile. E' più che positivo il bilancio del primo ciclo dei "Laboratori Digitali" promossi a Taranto dall'associazione Europa Solidale grazie al progetto "Rob.in – Robotica educativa inclusiva per minori **con Bisogni Educativi Speciali**" – promosso da Escoop e selezionato da **Con i Bambini** nell'ambito del Fondo per il contrasto della **povertà educativa** minorile. Iniziati lo scorso mese di gennaio e conclusi a fine marzo, i sei "Laboratori Digitali" si sono sviluppati in questi lunghi mesi coinvolgendo 53 studenti e studentesse dai 14 ai 17 anni che frequentano le terze, quarte e quinte classi dell'istituto "Cabrini" di Taranto.

PUBBLICITÀ


[CLICCA QUI](#)
[ABBONAMENTI](#)
ABBONATI ORA!

[BUONASERA SUD](#)

[ADNKRONOS](#)

[I NOSTRI VIDEO](#)

[CUCINA E SAPORI](#)

Il progetto, infatti, ha l'obiettivo di implementare una rete regionale di Laboratori sociali in forma di FabLab nei centri di Taranto, Cerignola e San Giovanni Rotondo composta da enti del terzo settore, enti locali, enti ecclesiastici, aziende, scuole, centri di ricerca. "Rob.in", infatti, nasce per contrastare la **povertà educativa** minorile mettendo in campo metodologie innovative, come quella della robotica, finalizzate ad intercettare minori a rischio di abbandono scolastico. «Il bilancio di questi primi cinque Laboratori Digitali è più che positivo – commenta la professoressa Maria Giovanna Russo, responsabile dell'Orientamento allo studio per il progetto "Rob.in" –. Sono stati coinvolti complessivamente 53 ragazzi e ragazze dell'istituto "Cabrini" di Taranto ed anche i loro genitori, ai quali è stato somministrato un questionario di gradimento. La finalità delle attività era di avvicinare gli studenti alla tecnologia, stimolandone la capacità di raggiungere un obiettivo, ma soprattutto abbiamo provato a far sì che loro lavorassero in team. I ragazzi hanno mostrato grande interesse per il programma di progettazione e stampa 3D, realizzando grazie al supporto degli esperti dei progetti concreti».

I Laboratori Digitali, dunque, sono stati organizzati come corsi formativi interattivi in cui i giovani studenti sono stati coinvolti in prima persona, alternando lezioni tradizionali **con** attività pratiche, workshop e sessioni hands-on. Le lezioni frontali hanno affrontato temi quali progettazione e stampa 3D, disegno tecnico e disegno artistico 3D, making, robotica attraverso l'utilizzo di arduino e raspberry, principi di coding, programmazione app in ambiente Android/ iOS. Inoltre, al termine delle sessioni tecniche, sono stati realizzati dei seminari rapidi in cui ai ragazzi sono stati forniti elementi di business, startup, business planning, fundraising. «Ilaria, un'alunna di seconda dell'indirizzo Cultura e Spettacolo, al termine del suo percorso – condivide Russo – ha detto: la passione per qualche cosa porta a fare cose incredibili». I FabLab si sono svolti negli orari pomeridiani in due spazi diversi a seconda delle attività programmate: nell'aula di Informatica dell'istituto "Cabrini" e nella sede dell'associazione Europa Solidale in via Cavallotti 103. Tre gli esperti coinvolti nelle attività: Michele Grieco, Matteo Peluso, Angelo Iaia.

L'azione complessiva prevede la realizzazione di dieci "Laboratori Digitali" da 33 ore ciascuno. I restanti cinque Laboratori si svilupperanno nel corso del prossimo anno scolastico per concludersi entro giugno 2023, **con** l'intento di coinvolgere un massimo di 120 ragazzi e ragazze dell'istituto. Studi e statistiche prospettiche indicano una crescita costante del fabbisogno di mansioni tecnici e programmatori negli anni a venire sul mercato del lavoro europeo. L'intervento di "Rob.in", quindi, si propone di promuovere lo spirito di iniziativa di giovani studenti, proiettati verso la curiosità e l'interesse per l'apprendimento, migliorando i processi di motivazione a beneficio del recupero, rafforzamento e arricchimento delle competenze di base linguistiche, logico-matematiche e scientifiche. La rete di "Rob.in" sostenuta da **Con i Bambini** è composta da Escoop – European Social Cooperative – Cooperativa Sociale Europea – sce (ente capofila del progetto); Associazione Europea Solidale onlus; Cantieri di innovazione sociale impresa sociale Società cooperativa sociale; Enea – Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile; I.C. "Melchionda-De Bonis" di San Giovanni Rotondo; I.P.S. "Cabrini" di Taranto; I.C. "Don Bosco Battisti" di Cerignola; Iress Soc. Coop; Naps Lab srls, Comune di Cerignola. Il progetto è stato selezionato da **Con i Bambini** nell'ambito del Fondo per il contrasto della **povertà educativa** minorile.

Il Fondo nasce da un'intesa tra le Fondazioni di origine bancaria rappresentate da Acri, il Forum Nazionale del Terzo Settore e il Governo. Sostiene interventi finalizzati a rimuovere gli ostacoli di natura economica, sociale e culturale che impediscono la piena fruizione dei processi educativi da parte dei minori. Per attuare i programmi del Fondo, a giugno 2016 è nata l'impresa sociale **Con i Bambini**, organizzazione senza scopo di lucro interamente partecipata dalla **Fondazione CON IL Sud**. www.conibambini.org

Articolo aggiornato mercoledì 30 Marzo 2022 alle ore 07:19



ULTIME NEWS

Laboratori digitali, il percorso di 53 studenti dell'istituto Cabrini

Mar Vieiro entra a far parte di Openbravo come nuova Direttrice Vendite per l'Europa Meridionale e l'America Latina

Marengo Catering acquisisce il ristorante Il Ciborio Alla Fiscala: «Cavalchiamo la ripartenza del settore ampliando i nostri servizi»

Expo 2030: Rosato (Iv), 'chi l'ha scelta pretenda dimissioni Raggi'

Riapre il punto vendita Trony di Fano, completamente rinnovato

METEO

©2022 ilmeteo.it

Taranto

Oggi

Mattino
Coperto

Pomeriggio
Pioggia

Sera
Pioggia debole

Domani - 31/03

Mattino
Coperto

Pomeriggio
Sereni

Sera
Poco nuvoloso

Dopo domani - 01/04

Mattino
Nubi sparse

Pomeriggio