

VareseNews

Droni, stampa 3d e Arduino: La biblioteca si trasforma in “officina” tecnologica

Pubblicato: Mercoledì 21 Ottobre 2015



Lo spirito è il medesimo che caratterizza i **laboratori artigianali e la creatività** è da sempre il motore delle idee vincenti. Sono cambiati però i tempi e gli strumenti e ora, al posto dei vecchi arnesi, i creativi hanno a disposizione tablet e pc, connessioni alla rete e stampanti in grado di dare ai progetti “su carta” la tridimensionalità.

Da **sabato 24 ottobre (ore 16.30)**, giorno in cui è stata fissata l'inaugurazione di **@BIBLIOLab**, la **biblioteca di Somma Lombardo**, per quattro giorni la settimana, si trasformerà in un'**officina tecnologica all'avanguardia**, dove si potrà creare e stampare in 3d, ma anche avvicinare i bambini alla progettazione, conoscere le potenzialità della scheda di Arduino, imparare a usare i droni e studiare con l'ausilio delle nuove tecnologie. Per l'occasione i giovani dell'associazione Smart di Sesto Calende hanno realizzato **un teaser di 30 secondi** visibile sul canale youtube.

Con questo nuovo progetto realizzato da **Unison**, in collaborazione con **Comune di Somma Lombardo, Faberlab, Confartigiano** e con il contributo di **Fondazione Comunitaria del Varesotto e Regione Lombardia**, i giovani studenti, ma anche gli adulti, potranno diventare **artigiani 2.0** e trovare in biblioteca tutti gli strumenti necessari per dare vita concreta a idee e progetti.

«Si parte sabato – spiega Matteo Locatelli, referente di Unison e promotore dell'iniziativa – e nel giro di poche settimane saremo a pieno regime con 3 stampanti in 3d, 6 tablet e un pc con caricato tutti i programmi utili alla progettazione tridimensionale».

Nell'officina 2.0, aperta lunedì, mercoledì e giovedì dalle 15 alle 18 e martedì dalle 9.30 alle 12.30, sarà presente personale debitamente formato che potrà insegnare i processi ai neofiti, dare preziosi consigli o supportare chi invece ha già dimestichezza con i moderni processi di progettazione e stampa.

L'apertura ufficiale di @BIBLIOLab sarà preceduta da una giornata di formazione rivolta a docenti ed educatori sul tema della Didattica attiva multicanale inclusiva. I lavori saranno diretti dal docente e formatore Alberto Pian e inizieranno alle 9.30. Per info e iscrizioni alla giornata formativa scrivere a formazione@consorziounison.it.

@BIBLIOLab Info e prenotazione dei corsi bibliolab@comune.sommalombardo.va.it
335.1820759

PROGRAMMA

h 9.00 – Accoglienza & saluti

h 9.30 – ESPLORE IL MONDO PER APPRENDERE (pratiche e workflow)

h 11.15 – pausa

h 11.30 – PROCESSI CREATIVI PER L'INTEGRAZIONE (pratiche e workflow)

h 13.00 – pausa

h 14.30 – STORYTELLING E NARRAZIONI PER LA PADRONANZA (pratiche e workflow)

h 16.00 – chiusura

h 16.30 – inaugurazione @bibliolab, il design dell’innovazione sociale

[Tomaso Bassani](#)

tomaso.bassani@varesenews.it