Cesena, 28/2/22

Circolare 96-22

Ai docenti

Agli alunni e alle loro famiglie

 E p.c.

Alla DSGA

 Al personale ATA

**Oggetto: ripartenza attività in presenza di FabLab Romagna presso IS Pascal Comandini**

Si comunica che da giovedì 10 marzo 2022, FabLab Romagna ri-avvierà le attività presso il Maker Space Cesena (lab. 86 - 81 del nostro Istituto).

Il laboratorio aprirà tutti i **giovedì dalle 14:30 alle 17:30** (compatibilmente con il calendario scolastico). Si consiglia di controllare la sera prima sul sito di FabLab Romagna (<http://fablabromagna.org/blog/appuntamenti/>) eventuali variazioni che potrebbero sopraggiungere nel corso dell’anno per cause di forza maggiore.

**La partecipazione alle attività è gratuita** e permette l’ottenimento dell’attestato valido per la richiesta del credito scolastico (previa registrazione puntuale delle presenze).

**La partecipazione in questa prima fase è riservata alle ragazze del nostro istituto**, che dovranno fare domanda a flr@ispascalcomandini.it

Ci sono già tante idee e proposte… ma confrontiamoci insieme. Il primo incontro sarà dedicato a capire la storia e cosa si può fare in FLR e verificare insieme cosa vogliamo fare. L’invito vale anche per i docenti.

Segnaliamo per tutti (quindi anche per gli studenti) un corso online di FabLab Romagna: **Le basi della progettazione hardware/software con Arduino.**

Il corso è gratuito e diviso in due date sabato 5/3/2022, sabato 12/3/2022 dalle 15.00 alle 17.00. Per l’iscrizione: https://fablabromagna.org/making-con-arduino/

**Chi è FabLab Romagna?**

FabLab Romagna è un’Associazione di Promozione Sociale che ha lo scopo di far incontrare studenti, makers ed imprese per promuovere la creatività e il bisogno di fare rete.

È il primo Fablab nato dentro la scuola pubblica italiana frutto di una collaborazione tra insegnanti dell’ IS Pascal Comandini di Cesena e dell’ ITIG “Belluzzi – da Vinci” di Rimini che volevano mettere a frutto le competenze maturate in una carriera d’insegnamento in qualcosa di concreto e utile alla crescita professionale dei propri studenti.

Oggi fanno parte di FLR anche il Maker Space all’interno di I.T.I.S. “G. Marconi” – Forlì e anche Sarsina, l’Istituto Comprensivo n. 9 di Bologna, che riunisce in uno stesso ente scuole dell’infanzia, primarie e secondarie di primo grado e FLR sta aprendo una sede presso la Biblioteca Comunale Antonio Baldini di Santarcangelo di Romagna.

Gli attuali laboratori sono dislocati a Cesena, Rimini, Forlì e Sarsina e hanno attrezzature di produzione digitale come **stampanti 3D, laser cutter, macchine CNC, computer, schede a microcontrollore, ma anche torni e apparecchi elettronici per la creazione di circuiti stampati**.

Per ulteriori informazioni inviare una email a andrea.vaccari@fablabromagna.org.

|  |  |
| --- | --- |
| Il referenteFLRCesena*prof. Andrea Vaccari* | Il Dirigente Scolastico*prof. Francesco Postiglione* |