

LABORATORI DIGITALI

Si riaprono le porte di LINOLAB, il laboratorio di fabbricazione digitale nato per accogliere creativi di ogni età, punto di riferimento a Pordenone per chi ama costruire prototipi o piccoli robot. I vostri progetti ancora protagonisti assoluti e ingredienti fondamentali dei nostri pomeriggi insieme.

IL LABORATORIO È APERTO A TUTTI NEI GIORNI

FEBBRAIO SABATO 3 e 10

MARZO SABATO 3, 10 e 17

APRILE SABATO 7 e 14

MAGGIO SABATO 5, 12 e 19

DALLE 15.00 ALLE 18.00

Laboratori con **LUCA BARUZZO** e **EMANUELE SANTELLANI**, esperti digital maker

PARTECIPAZIONE GRATUITA

LABORATORI SPECIFICI A NUMERO CHIUSO:

VIAGGIO NELLA TECNOLOGIA (6 -11 ANNI)

> PARTE DI STAMPA 3D

Sabato 17 e 24 febbraio 2018 ore 15.00-17.00

Approccio alla stampa 3D: un viaggio che ci permetterà di acquisire in modo divertente gli strumenti per sviluppare la creatività con le nuove tecnologie. Si imparerà a disegnare in 3D il supereroe del Linolab e a renderlo reale con la stampa 3D.

Quota iscrizione: 10,00 euro

Indispensabile saper leggere avere un PC portatile e sapere usare il mouse

> PARTE DI CODING

Sabato 17 e 24 marzo 2018 ore 15.00-17.00

Aiutiamo i più piccoli a pensare meglio e in modo creativo, stimoliamo la loro curiosità attraverso quello che apparentemente può sembrare un gioco. In questo viaggio con le nuove tecnologie si imparerà a disegnare in 2D a computer il super eroe del Linolab e ad animarlo con la programmazione a blocchi.

Quota iscrizione: 10,00 euro

Indispensabile saper leggere avere un PC portatile e sapere usare il mouse

FreeCAD FOR MAKERS

> FreeCAD per Piccoli Maker - Percorso Base (12-16 anni)

Sabato 24 febbraio e 3 marzo 2018, ore 15.00-17.00

Muovere i primi passi con semplicità e divertimento nel mondo della modellazione 3D parametrica con FreeCAD, un potente software Open Source e gratuito. Laboratori di base per modellare da subito con facilità i primi oggetti da poter stampare in 3D e iniziare un percorso per diventare progettisti, architetti o designer domani.

Quota iscrizione: 12,00 euro

Indispensabile avere un PC portatile con mouse

> FreeCAD per Professionisti (dai 16 anni in su)

Sabato 24 marzo 2018, ore 15.00-18.00

Un laboratorio di modellazione 3D parametrica rivolto a professionisti e studenti di indirizzo tecnico, per scoprire la versatilità della piattaforma Open Source e gratuita FreeCAD attraverso esempi pratici in ambito ingegneristico ed architettonico.

Quota iscrizione: 12,00 euro

Indispensabile avere un PC portatile con mouse

> FreeCAD per Piccoli Maker - Percorso Avanzato (12-16 anni)

Sabato 28 aprile e 5 maggio 2018, ore 15.00-17.00

Nuovi laboratori per approfondire la modellazione 3D parametrica rivolta alla stampa 3D, esercizi più complessi, ma sempre all'insegna del divertimento. Rivolto ai ragazzi che hanno già frequentato i precedenti laboratori di base.

Quota iscrizione: 12,00 euro

Indispensabile avere un PC portatile con mouse

ISCRIZIONI

Ogni laboratorio prevede un massimo di 12 iscritti

I laboratori per i bambini 10 iscritti

È necessario portare il proprio portatile



CICP - Centro Iniziative Culturali Pordenone

Via Concordia 7 \ 33170 Pordenone \ Italy
Telefono +39 0434 553205

www.centroculturapordenone.it/cicp

cicp@centroculturapordenone.it

<http://facebook.com/centroculturapordenone.it>

youtube.com/CulturaPn