

Sono aperte le iscrizioni per le due borse mantovane alla



il corso più completo sulla fabbricazione digitale che costituisce un'ottima occasione di collaborazione tra i FabLab partecipanti, creando un contesto dove sviluppare e condividere pratiche comuni di making.

Che cos'è la Fab Academy?

È il principale corso di fabbricazione digitale della rete mondiale dei FabLab. È diretto da Neil Gershenfeld – fondatore del movimento FabLab e docente presso il centro Bit and Atoms – e basato sul programma del MIT “How to build (almost) anything”.

È un percorso di apprendimento della **durata di 6 mesi** (da gennaio a giugno) che fornisce un'istruzione avanzata sui temi della fabbricazione digitale, elettronica e programmazione, vantando una rete collettiva di studenti e tutor provenienti da tutto il mondo. Il sito di riferimento è <http://fabacademy.org/>.

Come è strutturata la Fab Academy?

Riprende la struttura e i contenuti del corso “How to make (almost) anything”, ma li apre a chiunque, organizzandosi in maniera distribuita nella rete mondiale dei FabLab. Il corso si suddivide tra le **lezioni** tenute in videoconferenza da Neil Gershenfeld e la **pratica** svolta nei FabLab partecipanti.

Qui si viene seguiti da istruttori locali, che a loro volta hanno studiato nella Fab Academy e che sono quindi in grado di capire come aiutare gli studenti in questa esperienza.

A chi è rivolta?

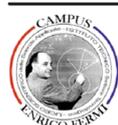
La Fab Academy si rivolge a studenti universitari e non, appassionati di tecnologie innovative, aziende che vogliono formare i loro dipendenti o finanziare percorsi di formazione per potenziali nuovi impiegati, imprenditori e artigiani che vogliono reinventare la loro professione.

Per partecipare è fondamentale essere curiosi, intenzionati a costruire il proprio percorso educativo e professionale e disponibili a restituire al territorio mantovano le competenze apprese.

All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:



Borse di studio Fab Academy 2018

Per il secondo anno consecutivo Mantova apre le porte alla Fab Academy!

Grazie al progetto "Fab Academy a Mantova: costruire competenze e lavoro" – cofinanziato da Fondazione Cariverona e Comune di Mantova e promosso dall'Istituto E. Fermi di Mantova in collaborazione con il Comune di Mantova – sono disponibili due borse di studio del valore di 5000 euro ciascuna per frequentare la Fab Academy nell'anno accademico 2018 presso il **maker space milanese OpenDot** in collaborazione con la **rete mantovana** coinvolta nel progetto.

Requisiti di partecipazione alla selezione

- Avere compiuto i 18 anni.
- Possedere una buona conoscenza della lingua inglese e delle tecnologie.

Modalità di partecipazione

Per partecipare alla selezione è necessario inviare la domanda di partecipazione (Allegato A), l'application form (Allegato B) e il curriculum vitae all'indirizzo info@fabacademy.mn.it entro il 15 novembre 2017.

Successivamente potrà essere richiesta ai candidati ulteriore documentazione integrativa.

Criteri di selezione

L'ammissibilità delle domande verrà valutata in ordine cronologico di arrivo e la selezione avverrà in base ad un **colloquio** di tipo attitudinale e motivazionale.

Saranno inoltre valutati positivamente:

- certificazioni di conoscenza della lingua inglese e/o esperienze di studio all'estero;
- titoli di studio e/o esperienze lavorative in ambito elettronico/informatico;
- disponibilità temporale a frequentare full-time il corso e a restituire al territorio mantovano le competenze apprese.

Maggiori informazioni possono essere richieste via mail all'indirizzo ltomantova@gmail.com.

All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:



Allegato A

Domanda di partecipazione alla selezione per n. 2 borse Fab Academy 2018

...I... sottoscritto/a
nato/a a il/...../..... e residente nel comune
di provincia

recapito telefonico/..... E-mail

chiede

di partecipare alla selezione per l'assegnazione di una delle due borse di studio, del valore di 5000 euro ciascuna, per frequentare la Fab Academy nell'anno accademico 2018 presso il maker space milanese OpenDot in collaborazione con la rete mantovana coinvolta nel progetto "Fab Academy a Mantova: costruire competenze e lavoro" finanziato da Fondazione Cariverona e promosso dall'Istituto E. Fermi di Mantova in collaborazione con il Comune di Mantova.

A riguardo il sottoscritto dichiara inoltre:

- di essere a conoscenza dei contenuti del bando pubblico di selezione e di essere disponibile a partecipare ai percorsi previsti dal progetto "Fab Academy a Mantova: costruire competenze e lavoro" finanziato da Fondazione Cariverona e promosso dall'Istituto E. Fermi di Mantova in collaborazione con il Comune di Mantova;
- di essere consapevole che la presente domanda non impegna in alcun modo i partner a inserire il/la candidato/a nelle attività del progetto;
- di essere consapevole che, sulla base della presente dichiarazione di disponibilità e dei documenti allegati richiesti, i candidati ritenuti in possesso dei requisiti e delle competenze idonee alla partecipazione al progetto saranno convocati per verificare in sede di colloquio che i requisiti e le competenze dichiarate siano effettivamente adeguate e per assegnare, a insindacabile giudizio dei valutatori, le borse Fab Academy 2018;
- di essere consapevole che l'attività progettuale si svolgerà nei luoghi e con le modalità indicati dall'Ente Capofila o dai partner.
- di essere intenzionato a restituire al territorio mantovano le competenze apprese attraverso la realizzazione di azioni di formazione e attività connesse allo sviluppo di Fab Academy a Mantova e allo staff LTO.

ALLEGA I SEGUENTI DOCUMENTI OBBLIGATORI (pena l'esclusione):

- Application form (allegato B);
- Curriculum Vitae in formato Europeo.

All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:



_____, il ____/____/____

Firma

All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:



Allegato B

Progetto Fab Academy 2018 - Application form

(please fill the form in English only!)

Full name

Write a short bio about you.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Explain your motivations to apply for the Fab Academy.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

How did you find out about the Fab Academy program?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

On a scale of 1 to 4 (4 being the highest) please rate your knowledge on the following areas:

2D and 3D modeling	1	2	3	4
--------------------	---	---	---	---

Digital fabrication	1	2	3	4
---------------------	---	---	---	---

Electronics programming	1	2	3	4
-------------------------	---	---	---	---

Web design and development	1	2	3	4
----------------------------	---	---	---	---

All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:



All'interno dei progetti:



Realizzato da:



Con il contributo di:



In collaborazione con:

