

STARTUPPER SCHOOL LAB

Il Programma **Startupper School Academy**, condotto da Lazio Innova e accreditato MIUR per i percorsi di Alternanza Scuola Lavoro per la promozione dell'imprenditorialità nelle scuole, è finalizzato a stimolare la propensione al fare impresa negli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore del Lazio.

Il Programma prevede le seguenti Azioni: Startupper tra i banchi di scuola, Startupper School Competition, Startupper School Jam, Startupper School Lab, Startupper School Tutorial, Startupper School Food, Startupper School STEM, Startupper School Against Cyberbullying.

Il presente Avviso si riferisce esclusivamente all'Azione Startupper School Lab.

Obiettivo

Startupper School Lab non solo ha l'obiettivo di stimolare gli studenti nella generazione di idee imprenditoriali innovative (creatività), ma di svilupparne la capacità di lavorare in gruppo (il business model nasce dalla collaborazione e condivisione tra studenti portatori di diverse conoscenze, sensibilità e competenze), e di realizzare, attraverso l'utilizzo della stampa 3D, Laser cutting, il prototipo del prodotto ideato.

Target

Studenti del III°, IV° e V° anno degli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore del Lazio, individuati dai singoli istituti partecipanti.

Descrizione delle attività

Startupper School Lab è una full immersion di quattro giorni (**8, 9 e 17 e 18 maggio**) presso i FabLab Lazio presenti negli Spazi Attivi di Bracciano, Ferentino, Latina, Rieti, Roma Casilina e Viterbo.

Gli studenti saranno orientati, attraverso workshop e tutoring, a sviluppare le idee di business proposte (business model) e a realizzare il relativo prototipo tramite l'utilizzo, con l'assistenza di esperti maker, delle stampanti 3D.

A conclusione della quarta giornata, ogni team dovrà presentare, in un pitch di massimo tre minuti, il proprio lavoro. Una giuria provvederà a selezionare il miglior progetto tra quelli proposti, qualificandolo a partecipare alla Competition regionale che si terrà in Roma **il 29 maggio 2018** nella quale verrà premiato il migliore tra i migliori.

Gli Istituti che hanno partecipato alle selezioni territoriali ma non si sono qualificati per la Competition regionale, concorreranno al premio speciale #SocialLab. Lazio Innova pubblicherà il giorno 21 05 2018 sulla pagina Facebook "Startupper School Academy" i video messaggio/presentazioni di tutti i progetti che non si sono qualificati per essere condivisi e votati (mi piace) fino alle ore 12:00 del 24 05 2018. Il numero dei mi piace ottenuti concorrerà, insieme alla valutazione di una Giuria Tecnica, all'identificazione del vincitore del premio #SocialLab.

PROGRAMMA

Startupper School Lab Territoriali

I° giornata Lab (Martedì 8 maggio)

08:30 - 09:00	Welcome
09:00 - 10:30	Come si struttura un Business Model
10:30 - 11:30	Visita FABLab
11:30 - 13:00	Il movimento maker e i nuovi paradigmi del movimento digitale
13:00 - 14:00	Lunch
14:00 - 15:00	Tecnologie di fabbricazione digitale
15:00 - 17:00	Team at work

II° giornata Lab (Mercoledì 9 maggio)

08:30 - 09:00	Welcome
09:00 - 10:30	Panoramica sulla modellazione 3D
10:30 - 11:30	Illustrazione software di modellazione più diffusi
11:30 - 13:00	Dimostrazione di creazione di oggetti/componenti di un manufatto
13:00 - 14:00	Lunch
14:00 - 17:00	Esecuzione guidata dei primi esercizi di modellazione

III° giornata Lab (Giovedì 17 maggio)

08:30 - 09:00	Welcome
09:00 - 10:00	Tecniche di pitching
10:00 - 13:00	Team at work
13:00 - 14:00	Lunch
14:00 - 15:00	Presentazione della tecnologia Laser e tecniche di lavorazione
15:00 - 17:00	Team at work

IV° giornata Lab (Venerdì 18 maggio)

08:30 - 09:00	Welcome
09:00 - 10:00	Team at work
10:00 - 13:00	Pitch Clinic/Prototipazione
13:00 - 14:00	Lunch
14:00 - 16:00	Prototipazione
16:00 - 17:00	Selezione per la finale

Gli orari indicati potranno subire delle variazioni in base alle tecnologie necessarie allo sviluppo dei prototipi.

Competition regionale* (Martedì 29 Maggio)

10:00 - 10:30	Welcome
10:30 - 11:30	Pitching battle : i 5 migliori progetti territoriali si sfidano
11:30 - 12:00	Commissione di valutazione
	Presentazione e premiazione del vincitore del Premio speciale Social Lab
12:00 - 12:30	Premiazione del miglior progetto della Startupper School Lab 2018

*La sede dell'evento finale verrà comunicato, contestualmente all'esito della selezione delle idee ammesse alla *Competition regionale*.

Domanda di partecipazione

L'Istituto interessato dovrà compilare la Manifestazione di Interesse, utilizzando esclusivamente il Form di iscrizione allegato (Allegato A).

Ogni Istituto potrà presentare una sola ipotesi progettuale iscrivendo fino a un massimo di 5 studenti.

La manifestazione d'interesse deve essere inviata all'indirizzo di posta elettronica ssa@lazioinnova.it

Le domande potranno essere presentate a partire dalla data di pubblicazione riportata in calce al presente Avviso e fino alle ore 13.00 del giorno **02 Maggio 2018**

Copia dell'Avviso, del Form d'iscrizione sono reperibile sul sito della Regione Lazio (www.regione.lazio.it) e su quello di Lazio Innova (www.lazioinnova.it) .

Criteri di selezione

La selezione delle Manifestazioni d'Interesse avverrà per ordine cronologico di presentazione della candidatura. Per ogni Spazio Attivo saranno ammessi 30 studenti. Nel caso in cui in qualche sede non si raggiunga il numero di 30 studenti, i posti residui saranno assegnati in ordine cronologico agli istituti esclusi nelle altre sedi.

Gli Istituti ammessi riceveranno comunicazione formale via mail.

Criteri di valutazione

I progetti elaborati dagli studenti durante la Startupper School Lab, sia per la qualificazione alla competition regionale, sia per la scelta del miglior progetto durante l'evento finale, saranno valutati in base ai seguenti criteri:

- ✓ originalità e creatività dell'idea (40 punti)
- ✓ realizzazione tecnica del prototipo (30 punti)
- ✓ chiarezza espositiva dell'idea imprenditoriale (30 punti)

Premiazione

Premio Startupper School Lab 2018

- L'Istituto vincitore riceverà Euro 1.000,00
- Il Team vincitore riceverà Euro 2.000,00

Premio speciale #SocialLab

- L'Istituto vincitore riceverà Euro 250,00
- Il Team vincitore riceverà Euro 500,00

Per informazioni:

Telefono: 06.60516228

Indirizzo e-mail: ssa@lazioinnova.it

Sito internet: www.lazioinnova.it

Pagina Facebook :startupper scuole

Roma, 13 03 2018