



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO - LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE

“Luigi Trafelli”

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA, INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA – LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE



**Ai docenti
alle studentesse e studenti**

Al sito web www.itistrafelli.edu.it

Circolare n. 136

Oggetto: **Maker Faire Rome**

Torna **dall'11 al 13 dicembre 2020 la VIII edizione di Maker Faire Rome – The European Edition 2020**, uno dei più importanti eventi a livello europeo sulla diffusione della cultura dell'innovazione.

Maker Faire Rome è un evento pensato per accendere i riflettori su centinaia di idee e progetti innovativi provenienti da tutto il mondo e in grado di proiettare i visitatori nel futuro. L'innovazione è alla portata di tutti attraverso percorsi esperienziali in cui il pubblico, compreso quello dei più piccoli, è sempre stato parte integrante della manifestazione stessa.

L'obiettivo principale è quello di far crescere la consapevolezza della cultura digitale presso il pubblico più ampio possibile, non solo di addetti ai lavori.

La mission è “Favorire il progresso attraverso la condivisione di idee” rivolgendosi ad imprese, istituzioni, scuole, università e centri di ricerca, cittadini.

Data l'emergenza Covid-19 con la quale ci troviamo a convivere, **Maker Faire Rome 2020 si svolgerà secondo un format completamente nuovo. Quest'anno l'evento avrà luogo in forma digitale su una piattaforma appositamente realizzata** che non vuole semplicemente traslare in digitale la manifestazione fisica, così come si è consolidata nel tempo, ma mantenere lo slancio degli attori coinvolti e soddisfare le aspettative del grande pubblico.

La piattaforma avrà diversi canali tematici dedicati ai principali topics di Maker Faire (IoT, Robotica, AI, Agritech, Sostenibilità, Economia Circolare, etc) ed un canale Main, sempre live, dal quale si racconteranno nei 3 giorni di manifestazione tante storie d'innovazione in un vero e proprio studio televisivo presso gli spazi dell'ex gazometro a Roma, dal quale in diretta sarà raccontato questo grande fenomeno dell'innovazione diffusa in Italia.

Un ricchissimo calendario di eventi live, talk, webinar, workshop e conferenze sui principali temi dell'innovazione, e anche su nuovi argomenti che la pandemia ci suggerisce di approfondire, completa l'offerta.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO - LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE
“Luigi Trafelli”
MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA, INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
Elettrotecnica ed Elettronica – Liceo Scientifico Scienze Applicate



Oltre 300 gli stand degli espositori, con i quali gli studenti e docenti potranno interagire.

Tra gli espositori nazionali e internazionali ci saranno Makers, PMI innovative, Start up, Fab Labs, Università, Centri di Ricerca e Istituti scolastici.

Per accedere alla piattaforma serve semplicemente registrarsi. La partecipazione sarà totalmente gratuita. Per migliorare l'esperienza di visita, sarà possibile profilarsi esprimendo preferenze sui temi e le attività che i visitatori si aspettano di trovare nel corso dell'evento così da ricevere suggerimenti e notifiche in linea con i propri interessi.

Il 10 dicembre alle ore 18.00 è in programma la conferenza di apertura della manifestazione, ad accesso libero, che gli istituti potranno seguire sempre sulla piattaforma digitale.

A breve sarà lanciato anche un concorso indirizzato alle classi secondarie di primo e secondo grado con l'obiettivo di raccogliere racconti o fumetti dell'esperienza vissuta dal gruppo classe, come visitatori, durante Maker Faire Rome.

Per info sulla partecipazione, su premi/competizioni a cui aderire e sul programma della manifestazione

www.makerfairerome.eu

Per essere aggiornati su tutte le iniziative è possibile iscriversi alla Newsletter

<https://makerfairerome.eu/it/newsletter-it/>

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Alessandra Savarese

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art.3, c. 2 D.Lgs n. 39/93

Ufficio di competenza:

Animatore Digitale – Prof. C. CERMOLA