

Ministero dell'Istruzione

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione

Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema nazionale di istruzione

Ai Direttori Generali Uffici Scolastici Regionali LORO SEDI

Ai Dirigenti Scolastici delle scuole secondarie di secondo grado LORO SEDI

OGGETTO: "Maker Faire Rome – The European Edition 2020" – Call for Schools 2020. Invito alle scuole secondarie di secondo grado per la presentazione di progetti innovativi **entro il 10 novembre 2020.**

L'iniziativa "Maker Faire Rome – The European Edition 2020" si svolgerà dal 10 al 13 dicembre 2020.

L'emergenza epidemiologica ha modificato l'assetto organizzativo della manifestazione, che si terrà in modalità virtuale su una piattaforma digitale, con collegamenti a eventi fisici che si svolgeranno sul territorio, nel rispetto delle disposizioni in tema di prevenzione dal contagio da Covid-19.

Robotica, Elettronica, Intelligenza Artificiale, Arte, Musica, Tecnologie per la Salute e lo Sport, *Agritech*, Automazione e Domotica, *IoT*, Tecnologie Aerospaziali, Economia Circolare, Artigianato Digitale, *STEM Education*, sono alcuni dei temi dell'ottava edizione della manifestazione.

Sono attesi progetti provenienti da maker, PMI innovative, Fab Labs, Università e Istituzioni scolastici, con l'obiettivo di promuovere l'innovazione attraverso la diffusione della cultura digitale e dare spazio e visibilità alla creatività degli studenti che diventeranno gli imprenditori di domani.

La *Call for Schools* 2020 è riservata alle scuole secondarie di secondo grado nazionali ed europee, con studentesse e studenti di età compresa tra i 14 e i 18 anni, che potranno presentare i propri progetti entro il **10 novembre 2020**. Una giuria di esperti selezionerà i progetti più innovativi nati sui banchi di scuola.

Gli istituti selezionati potranno partecipare, a titolo gratuito, a "Maker Faire Rome – The European Edition 2020" secondo tre possibili modalità:

- a) esposizione del progetto: gli organizzatori metteranno a disposizione uno spazio virtuale sulla piattaforma telematica individuata, così da permettere la fruizione di quanto esposto da parte dei visitatori, curiosi e interessati;
- b) <u>realizzazione di una presentazione al pubblico</u>: sulla piattaforma dedicata sarà fornita una stanza virtuale o un palcoscenico virtuale dove si potrà parlare del proprio progetto, raccontare la propria storia e svolgere dimostrazioni di attività pratiche;



Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione

Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema nazionale di istruzione

- c) <u>esibizione in pubblico</u>: sarà garantito uno slot orario per poter effettuare la propria performance, creativa, tecnologica, robotica o musicale.
- Il *link* per presentare la candidatura e consultare il Regolamento è disponibile al seguente indirizzo: <u>https://makerfairerome.eu/it/regolamento-call-for-schools</u>

Altre informazioni sulla *Call for schools 2020* possono essere richieste al seguente indirizzo e-mail: callforschools@makerfairerome.eu.

Le istituzioni scolastiche del secondo ciclo sono, pertanto, invitate a promuovere i progetti di innovazione didattica e digitale per valorizzare il *know-how* di creatività, ingegno ed inventiva della scuola, delle studentesse e degli studenti e dei docenti, all'interno della rilevante iniziativa che costituisce occasione di incontro, confronto, formazione creativa e interazione.

Si ringrazia per la consueta e fattiva collaborazione.

DIREZIONE GENERALE PER I FONDI STRUTTURALI PER L'ISTRUZIONE, L'EDILIZIA SCOLASTICA E LA SCUOLA DIGITALE DIREZIONE GENERALE PER GLI ORDINAMENTI SCOLASTICI E LA VALUTAZIONE DEL SISTEMA NAZIONALE DI ISTRUZIONE

IL DIRETTORE GENERALE
Simona Montesarchio

IL DIRETTORE GENERALE

Maria Assunta Palermo