MIUR.AOODRER.REGISTRO UFFICIALE(U).0007713.18-06-2014



Munisiero aeu Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna - Direzione Generale -

Ufficio VI - Politiche formative. Organizzazione e gestione dei dirigenti scolastici.

Bologna, 18 giugno 2014

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti Tecnici e Professionali dell'Emilia-Romagna

Oggetto: Presentazione progetti innovativi per la manifestazione internazionale "Maker Faire Rome 2014"

Dal 28 settembre al 5 ottobre 2014 si svolgerà a Roma, presso l'Auditorium Parco della Musica, l'importante manifestazione "Innovation Week/Maker Faire Rome 2014" dedicata all'innovazione, alla creatività e alla sperimentazione.

Nell'ambito dell'iniziativa è prevista un'apposita sezione dedicata alle Scuole che potranno presentare i loro migliori progetti e prodotti connotati da caratteri di originalità e innovazione tecnologica.

L'Istruzione Tecnica e Professionale risponde pienamente allo spirito della manifestazione poiché, sapendo coniugare conoscenze scientifiche e tecnologiche con la dimensione del "saper fare", orienta i ragazzi a cimentarsi, già durante il percorso scolastico, con la sperimentazione e l'innovazione, valorizzando la loro creatività.

L'esperienza progettuale innovativa realizzata con impegno da molte istituzioni scolastiche, potrebbe trovare adeguato risalto all'interno di una manifestazione di respiro internazionale, consentendo ai ragazzi di presentare direttamente le loro idee e proposte e di confrontarsi con nuove e stimolanti esperienze.

In particolare, la sezione della *Maker Faire Rome 2014* dedicata alle scuole prevede la presentazione di progetti innovativi e sperimentali nel campo della robotica, meccatronica, domotica, droni, sensori, elettronica, stampa 3d, food, healthcare e tutto quello che è riconducibile all'universo dei *makers*.

Il MIUR intende quindi promuovere un'ampia partecipazione degli istituti tecnici e professionali alla selezione dei progetti a conclusione della quale saranno scelte, a cura di una apposita giuria, le 25 migliori idee che potranno esporre il progetto o il prodotto all'interno della *Maker Faire Rome 2014.* 

Dirigente: Laura Gianferrari

Responsabile del procedimento: Anna Maria Palmieri

e-mail: annamaria.palmieri10@istruzione.it

Tel. 051/3785260



Ufficio VI - Politiche formative. Organizzazione e gestione dei dirigenti scolastici.

E' consentita la partecipazione a singoli studenti, classi, gruppi di studio o interi Istituti.

Si segnala, infine, che la mattinata del 3 ottobre 2014 sarà dedicata all'*Education day* con numerosi workshop rivolti agli studenti per la diffusione della cultura tecnologica.

Si trasmette in allegato il programma della manifestazione, rimandando le Istituzioni Scolastiche, per ulteriori approfondimenti e indicazioni in relazione alle procedure di presentazione dei progetti, al link <a href="http://www.makerfairerome.eu/call-for-school/">http://www.makerfairerome.eu/call-for-school/</a>.

Per qualsiasi chiarimento è possibile, inoltre, contattare gli uffici dell'Azienda organizzatrice Asset Camera (tel: 066976901 – 0669769031 – 0669769050 – email: callforschool@makerfairerome.eu, a.nutta@assetcamera.it; s.ranieri@assetcamera.it)

Si ritiene opportuno evidenziare l'opportunità che la partecipazione all'evento in parola può rappresentare quale occasione di stimolo e crescita per i ragazzi, auspicando un'ampia adesione da parte di codesti Istituti.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

Il Dirigente Laura Gianferrari

[Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma2, del D.Lgs. 39/1993]

Allegato Programma "Maker Faire Rome 2014"

Dirigente: Laura Gianferrari

Responsabile del procedimento: Anna Maria Palmieri

e-mail: annamaria.palmieri10@istruzione.it

Tel. 051/3785260