



Ai docenti interessati
Al personale ATA
Al sito web
SEDE

OGGETTO: Organizzazione dell'evento "MAKERS DAY 2022".

Si comunica a tutti i docenti che, come stabilito nell'ultimo collegio dei docenti del 19/05/2022, in occasione della festa di fine anno del 3 giugno pv, sarà possibile allestire, negli altri della scuola, degli stand espositivi da definire in base al numero degli espositori e delle adesioni per l'evento denominato "Makers day 2022". L'obiettivo dell'evento è quello di condividere e rendere così più visibili a tutti i risultati ottenuti dai diversi progetti che si sono svolti durante l'anno scolastico nei diversi indirizzi di studio. In caso di cattive condizioni atmosferiche, l'esposizione sarebbe spostata nelle palestre e/o negli auditorium.

I docenti interessati alla partecipazione dovrebbero selezionare due o tre alunni che dovrebbero gestire lo stand insieme ai docenti stessi ed organizzare l'esposizione confrontandosi con i docenti di Scienze e tecnologie informatiche, proff. Rosaria Bucci, Giuseppe Chiumeo, Anna Rita Damato e Maria Pia Dicunzo. Per quest'anno non si prevede la possibilità di accesso all'evento per gli esterni all'Istituto, quindi la partecipazione sarà consentita per gli studenti della scuola ed il personale interno.

I docenti che vorranno presentare i propri progetti sono invitati ad inviare **una mail entro lunedì 23 maggio** alla docente funzione strumentale area 5 "Gestione delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione", prof.ssa Rosaria Bucci: prof.rosaria.bucci@cassandroferminervi.edu.it la quale fornirà, se richieste, ulteriori indicazioni in merito.

I progetti presentati durante l'evento scolastico potranno essere successivamente selezionati per la Call for Schools della Maker Faire Rome 2022 del prossimo anno scolastico.

Per la valutazione saranno utilizzati i seguenti criteri:

- Capacità di mettere in evidenza i processi di digital manufacturing;
- Utilizzo di nuova intelligenza applicata a prodotti o processi tradizionali (con sensori, stampa 3d e nuove tecnologie);
- Potenziale profittabilità;
- Sostenibilità;

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": Geometra – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie ☎ 0883-522277
- Politecnico di Bari c/o "P.L. Nervi": Corso di laurea in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale – Geometra Laureato" ☎ 0883-522277

Altri dati

① Codice Fiscale: 90111850724 ① e-mail: batd320001@istruzione.it ① pec: batd320001@pec.istruzione.it ① web: www.CassandroFermiNervi.edu.it



- Inclusività;
- Interattività e coinvolgimento dei visitatori.

I temi di Maker Faire Rome 2022 saranno:

- Aerospace
- Agritech
- Artificial Intelligence
- Big data
- Biohacking
- Circular Economy
- Digital Manufacturing
- Education
- IoT & Electronics
- Mobility and Drones
- Robotics
- Smart Cities
- Smart Robotics

Si ricorda infine che l'eventuale partecipazione alla Maker Faire Rome 2022 è riconosciuta come attività valida per i Percorsi per Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO).

Si confida nella consueta e fattiva collaborazione.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Salvatore Citino

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993

Indirizzi di studio

- Istituto Tecnico Economico "M. Cassandro": *Amministrazione, Finanza e Marketing (anche scuola serale) – Turismo* ☎ 0883-512110
- Istituto Tecnico Tecnologico "E. Fermi": *Elettronica ed Elettrotecnica – Informatica e Telecomunicazioni* ☎ 0883-575881
- Istituto Tecnico Tecnologico "P.L. Nervi": *Geometra – Chimica e Materiali, Biotecnologie ambientali e sanitarie* ☎ 0883-522277
- Politecnico di Bari c/o "P.L. Nervi": *Corso di laurea in "Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale – Geometra Laureato"* ☎ 0883-522277

Altri dati

① Codice Fiscale: 90111850724 ① e-mail: batd320001@istruzione.it ① pec: batd320001@pec.istruzione.it ① web: www.CassandroFermiNervi.edu.it