



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto d'Istruzione Superiore "Luigi Cerebotani"

Via G. Galilei, 1 - 25017 Lonato del Garda (BS)

Pec: bsis03300r@pec.istruzione.it e-mail: bsis03300r@istruzione.it

sito: www.iislonato.gov.it

tel: 0309913355 - 0309130420 fax: 0309913490 C.F. 84001580178

Circ. n. 236 del 13/03/2019

Agli studenti delle classi 5A e 5T

Ai docenti interessati

Al personale ATA

Oggetto: Seminario relativo al progetto Industria 4.0 organizzato da GdB e Talent Garden

In data **mercoledì 20 marzo 2019, dalle ore 10.00 alle ore 13.00**, si terrà presso il nostro Istituto un seminario della durata di una mattina sul nuovo artigianato digitale.

Il seminario si inserisce nel contesto di un roadshow all'insegna delle nuove tecnologie legate all'Industria 4.0, Internet of Things e Robotica organizzato dal Giornale di Brescia e da Talent Garden.

L'evento si dividerà in tre momenti:

1. introduzione del percorso attraverso la storia della fabbricazione, fino a toccare le nuove frontiere della digital fabrication e dell'internet delle cose;
2. dimostrazione dal vivo di un piccolo esperimento in grado di svelare i principi alla base della prototipazione;
3. discussione finale, durante la quale i ragazzi saranno invitati ad esprimere le proprie idee e le proprie soluzioni a un tema lanciato dal divulgatore scientifico, con l'obiettivo di stimolare ulteriormente i ragazzi ad applicare quanto appreso.

Per l'occasione il divulgatore scientifico sarà Massimo Temporelli, presidente e co-fondatore di TheFabLab, il quale si occupa da oltre 20 anni di diffusione della cultura scientifica e tecnologica e d'innovazione.

Sarà inoltre presente come azienda partner la COMAU, azienda italiana del gruppo FCA, che sviluppa e realizza soluzioni e servizi di produzione, impegnandosi anche nello sviluppo di prodotti open per l'Industria 4.0 a portata di PMI.

	Istituto Scolastico certificato secondo la norma ISO 9001:2008 per il settore EA-37 "Istruzione"	RIF.	24/01/08	REV 00	



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto d'Istruzione Superiore "Luigi Cerebotani"

Via G. Galilei, 1 - 25017 Lonato del Garda (BS)

Pec: bsis03300r@pec.istruzione.it e-mail: bsis03300r@istruzione.it
sito: www.iislonato.gov.it

tel: 0309913355 - 0309130420 fax: 0309913490 C.F. 84001580178

I lavori di brainstorming, raccolti e riorganizzati, ispireranno il briefing per l'evento finale, da tenersi presso la sede di Brescia del Talent Garden. Tale evento consisterà in un contest di idea-generation tra gli Istituti Tecnici coinvolti ed un mini hackathon.

Una giuria selezionata infine valuterà il progetto migliore selezionando quindi il team vincitore che riceverà un kit di prototipazione rapida legato alla fabbricazione digitale. L'evento finale di premiazione si svolgerà presso la Fiera di Montichiari.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Vincenzo Falco

*Firma autografata sostituita a mezzo stampa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3, c.2, D. Lgs. N. 39/1993*

Firma per presa visione dei docenti in classe che leggeranno la circolare.

5A _____

5T _____



Istituto Scolastico certificato secondo la norma ISO 9001:2008
per il settore EA-37 "Istruzione"

RIF.

24/01/08

REV 00

