



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE

ALESSANDRO ROSSI

Via Legione Gallieno, 52 - 36100 **VICENZA**

Tel. 0444 500566 - Fax. 0444 501808 - www.itisrossi.gov.it

email: vitf02000x@istruzione.it - vitf02000x@pec.istruzione.it - C.F. 80016030241



T

CIRCOLARE N.310

**ALL'ATTENZIONE
DEI DOCENTI
DEGLI STUDENTI
DEI GENITORI
Sede**

OGGETTO: PROGETTO STEM

Superpoteri ed Eroine del Futuro

Il progetto WhatsNext - Women Have A Tech Sensibility avviato nel 2017 dall'Associazione WhatsNextTalk di Dueville e che vede il sostegno del Club Soroptimist International di Vicenza, ha l'obiettivo di contribuire all'abbattimento dello stereotipo secondo cui la tecnologia è "roba da maschi", che ancora oggi tiene lontane molte donne dalle materie scientifiche, tecnologiche e matematiche.

La scarsa partecipazione femminile in queste attività non solo riduce le opportunità di carriera delle donne, ma limita anche le possibilità di sviluppo futuro della nostra società, che sarà sempre più basata sulla tecnologia e sulle competenze tecnico-scientifiche-matematiche.

Il tema pertanto deve essere affrontato senza distinzione di genere, dalle ragazze e dai ragazzi.

La situazione pandemica impedisce di fare incontri in presenza e quindi il progetto prevede 2 momenti sui Social, che saranno organizzati da WhatsNextTalk in diretta su Facebook e YouTube, per coinvolgere in modo attivo tutti i ragazzi che si collegheranno, che potranno intervenire ponendo domande ai relatori e, in seguito, potranno mantenere i contatti con loro.

L'Ufficio Scolastico di Vicenza ha inoltre proposto un ampliamento del progetto a cui hanno aderito **le classi terze di indirizzo Informatico** e che vedrà da parte loro la produzione di videoclip a tema STEM. Questi videoclip verranno utilizzati per attività di orientamento nelle scuole medie.

A tutti gli studenti che parteciperanno ai due eventi online saranno conteggiate **3 ore di PCTO**, mentre alle classi che hanno aderito all'ampliamento proposto saranno riconosciute **10 ore di PCTO**.



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
ALESSANDRO ROSSI

Via Legione Gallieno, 52 - 36100 **VICENZA**
Tel. 0444 500566 - Fax. 0444 501808 - www.itisrossi.gov.it
email: vif02000x@istruzione.it - vif02000x@pec.istruzione.it - C.F. 80016030241



Programma eventi online

Primo incontro: 5 marzo dalle ore 15.00 alle ore 16.00 circa; titolo "I superpoteri del futuro"; saranno introdotti i temi della motivazione e della consapevolezza personale necessari per una scelta di studio o di lavoro matura e responsabile.

Partecipano:

Roberta Zantedeschi: HR Business Writer, Formatrice, Recruiter, LinkedIn Top Voices 2020

Giulia Baccarin: Ingegnera, Imprenditrice e fondatrice di MIPU, hub di ingegneria predittiva

Nicola Palmarini: Autore de "Le infiltrate. Ragazze e tecnologia, stereotipi e opportunità"

Secondo incontro: 19 marzo dalle ore 15.00 alle ore 16.00; titolo "Le Supereroine STEM"; saranno introdotti i temi STEM.

Partecipano:

Veronica Brasco, Alessia Gloder, Ingegnere Aerospaziali

Francesca Albano, Ingegnera biomedica

Nicoletta Campolattano, Phd in Scienze Biomolecolari

Alessia Massarutto, Data Scientist

Di seguito il link alla diretta YouTube

<http://bit.ly/WN-YouTube>

Ai partecipanti verrà richiesto di attestare la propria presenza attraverso la compilazione di un modulo Google.

Vicenza 27 febbraio 2021
F.to Prof.ssa Annalisa Scalvi

Il Dirigente Scolastico
F.to Prof. Alberto FRIZZO