Istituto Tecnico Tecnologico Statale "Alessandro Volta"
Scuol@2.0
Via Assisana 40/E - Loc. Piscille - 06135 Perugia
Centralino 075.31045 Fax 075.31046 Codice Fiscale 80005450541
www.avoltapg.edu.it pgtf010005@istruzione.it pgtf010005@pec.istruzione.it
Chimica, Materiali e Biotecnologie - Grafica e Comunicazione - Meccanica, Meccatronica ed Energia - Elettronica ed Elettrotecnica - Informatica e Telecomunicazioni

Prot. 4616/7.5. Perugia, 18 febbraio 2023

Scuole Ambito 2

Oggetto: proposta formativa *Coniugare arte e scienza per insegnare e comunicare i temi più attuali della ricerca scientifica*

L'I.T.T.S. *A. Volta* di Perugia,in qualità diScuola Polo dell'Ambito 2 di Perugia – Regione Umbria, proponeun incontro di formazione per Docenti sui metodi e le esperienze sviluppate nel quadro del progetto Erasmus+ EUREKART dedicato all'uso di linguaggi artistici per la didattica STEM (maggiori dettagli nel sito https://eurekart-project.eu/).

L'incontro si svolgerà in presenza presso l'I.T.T.S. "A. Volta" e il Planetario "I. Danti" il giorno 23 febbraio p.v. e avrà la durata di 3h; sarà possibile partecipare alla sessione mattutina, dalle 09.30 alle 12.30, o alla sessione pomeridiana, dalle 15.00 alle 18.00.

Per iscriversi utilizzare il form di registrazione al seguente link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdfH5DJLbQlZlcSV6Xi00hmpUMh_7xdtolz6sI8nLQcYjhn7w/viewform?usp=pp_url

PROGRAMMA

Coniugare arte e scienza per insegnare e comunicare i temi più attuali della ricerca scientifica

23 Febbraio 2023

Il Progetto EurekArt, nel quale è stato coinvolto l'ITTS A.Volta nel corso degli ultimi due anni, ha permesso di sperimentare l'uso di metodi legati all'arte di raccontare le storie per parlare di temi attuali della ricerca scientifica con gli studenti. Nel corso della giornata verranno presentati i metodi e le esperienze sviluppate in Italia e dai colleghi coinvolti nel progetto in Spagna e Croazia.

Giovedì 23 Febbraio 2023 - 9.30 – 12.30 e 15.00 – 18.00 I.T.T.S. "A. VOLTA" and PLANETARIUM

Sessione Mattutina

9.30 – 9.45 Benvenuto Prof.ssa Fabiana Cruciani – ITTS A. Volta
9.45 – 10.00 Introduzione al Progetto
10.00 – 11.15 La forza delle storie per parlare di scienza: principi e indicazioni pratiche per l'uso dello storytelling per parlare di scienza - Monica Murano –Arditodesìo

Distinguished School
AVANGUARDIE EDUCATIVE l'innovazione possibile

11.15 – 11.30 coffee break
11.30 – 12.00 Il prototipo di percorso sperimentato al Volta e le indicazioni che ne sono scaturite
12.00 – 12.30 Un esempio di sperimentazione in corso Prof.ssa Laura Avogaro, Liceo Scientifico Leonardo da Vinci, Trento

12.30 Buffet

Sessione Pomeridiana

15.00 – 15.15 Introduzione al Progetto EurekArt
15.15 – 16.45 La forza delle storie per parlare di scienza: principi e indicazioni pratiche per l'uso dello storytelling per parlare di scienza - Monica Murano – Arditodesìo
16.45 – 17.15 Un esempio di sperimentazione in corso Prof.ssa Laura Avogaro, Liceo Scientifico Leonardo da Vinci, Trento
17-15 – 18.00 Il prototipo di percorso sperimentato al Volta e le indicazioni che ne sono scaturite

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
Prof.ssa Fabiana Cruciani
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.lgs. n. 39 del 1993