



Anno scolastico:
2022-2023

Nei giorni 10, 11 e 12 ottobre 2022 si terrà a Udine, nel Salone del Parlamento del Castello e negli spazi dell'ISIS "A.Malignani", il convegno nazionale

Per una scuola "eSTREMA": esperienze della Rete Curricoli Digitali Verticali "INPUT/OUTPUT" in area STEM

Al convegno sarà presente la prof.ssa Giuseppina Martelli, Ufficio VI - Innovazione - del Ministero dell'Istruzione, gli interventi saranno moderati dal nostro Dirigente scolastico, professor Oliviero Barbieri.

Il convegno è una riflessione sulle sperimentazioni e sull'efficacia delle tecnologie e della didattica laboratoriale che usa il digitale per il miglioramento degli apprendimenti nell'educazione STEM.

Una riflessione sul progetto educativo eSTREMA, nel cui acronimo la e sta per educativo, STEM per Science, Technology, Engineering Mathematics, a cui si aggiunge la R di Robotics e la A di arte con tutta la loro significativa valenza didattica.

Questo progetto si è sviluppato attraverso la rete Curricoli Digitali Verticali "Input/Output", che ha coinvolto dieci scuole della Regione Friuli-Venezia Giulia, afferenti a diversi ordini scolastici ed è stato scelto nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale Azione #15 "Curricoli Digitali" per l'area tematica STEM, coinvolgendo dal settembre 2019 più di sessanta docenti con le rispettive classi.

Durante il convegno verranno presentate alcune delle sperimentazioni effettuate e verrà sottoscritta una dichiarazione di intenti per una prospettiva futura della didattica.

Una sfida ambiziosa, a suo modo estrema: modificare l'approccio alla conoscenza, tenendo conto dei progressi nelle neuroscienze, nella tecnologia e nella pedagogia, sperimentando un modo nuovo di insegnare e di imparare nella nuova epoca digitale.

Per manifestare l'interesse alla partecipazione e? stato predisposto un questionario di preadesione all'attività presente al link:

<https://forms.office.com/r/GKsXkT6a3m>

Per informazioni: E-mail: convegno@curricolidigitalistem.it

In allegato il programma del convegno.



Allegati Articolo:

Allegato

Dimensione

 [2022-2023-programma-convegno-curricoli-digitali-vverticali-10-11-12-ottobre.pdf](#)

206.33 KB

Indicizzazione Robots:

SI

Sedi:

- [Sede Centrale](#)
- [Sede Associata S.Giovanni al Natisone](#)

Contenuto in:

- [News](#)

Inviato da Favaro Antonella il Mar, 04/10/2022 - 14:33

Source URL (modified on 04/10/2022 - 14:33): <https://www.malignani.ud.it/comunicazioni/news/una-scuola-%E2%80%99Cestrema%E2%80%9D>