



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO COMPrensIVO MATTEO RICCI
Scuola dell'Infanzia, Scuola primaria, Scuola Secondaria di I grado
Via Cina, 4 – 00144 Roma Distretto 20°
Ambito Territoriale Lazio 6 - Scuola Polo per la Formazione Ambito6 -
Tel. 06/5298735 - fax 06/5293200
peo @rmic8by00l@istruzione.it - pec rmic8by00l@pec.istruzione.it Codice
Meccanografico RMIC8BY00L Sito: www.icmatteoricci.edu.it
Codice fiscale 97389090586 CodicePAistsc_rmic8by00l Codice Univoco Ufficio UF9SCR

A tutti i Docenti dell'Ambito RM6
Sito web

OGGETTO: Formazione di Ambito 2021 – STEM: INSEGNARE LE DISCIPLINE SCIENTIFICHE CON ESPERIENZE REALI E AUTENTICHE

FINALITA'
Il corso di propone di fornire un paradigma educativo e un quadro pedagogico di riferimento per progettare attività didattiche in prospettiva STEM facendo riferimento a contesti reali di apprendimento e promuovendo la collaborazione fra insegnanti stessi ed insegnanti e ricercatori
PROGRAMMA
Creare ambienti di di apprendimento STEM Le metodologie didattiche efficaci nell'apprendimento STEM Inquiry based science education (IBSE) Project based learning (PBL) Le STEM per personalizzare la didattica: la valorizzazione dell'eccellenza STEM per cogliere il raccordo fra scienza e cittadinanza Astronomia e missioni spaziali: il ruolo delle STEM Proposte operative per una didattica delle STEM Condivisione di buon pratiche didattiche : tinkering Esempi di attività
FORMATORI
Prof. Mariano Pierantozzi Prof.ssa Adele Maria Veste
CALENDARIO:
4-7-11-15 GIUGNO 2021 ore 16.10-19.10

Il link per connettersi alla piattaforma sarà presente sul sito della scuola Polo per la Formazione www.icmatteoricci.edu.it, poco prima dell'inizio del primo seminario.

ISCRIZIONE AL CORSO OBBLIGATORIA , MAX 75 PARTECIPANTI
CODICE SOFIA: CORSO 59403, EDIZIONE 86308

LINK ISCRIZIONE DOCENTI NON DI RUOLO:

<http://bit.ly/STEMESPERIENZE>

Al termine del corso gli attestati saranno inviati alle singole scuole di servizio.

Cordiali saluti.

Roma, 17/05/2021

Il Dirigente scolastico
Prof. Francesco Rossi

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