

- **Oggetto:** Re: INVITO INSEGNANTI INFANZIA - Corso di formazione STEAM da tre a sei: Didattica innovativa per la Scuola dell'Infanzia - Elena Vitti
- **Data ricezione email:** 27/09/2023 15:32
- **Mittenti:** Elena Vitti - Gest. doc. - Email: elena.vitti@icsettimo3.edu.it
- **Indirizzi nel campo email 'A':** <TOEE00400R@istruzione.it>, <TOIC80500E@istruzione.it>, <TOIC810002@istruzione.it>, <TOIC87700C@istruzione.it>, <TOIC8B100C@istruzione.it>, <TOIC8BD00X@istruzione.it>, <TOIC8BR003@istruzione.it>, <TOIC8BV00Q@istruzione.it>, <TOIC8B700B@istruzione.it>, <TOIC8B8007@istruzione.it>, <TOIC8CF006@istruzione.it>, <TOIC8CB00V@istruzione.it>, <TOIC8CC00P@istruzione.it>, <TOIC80600A@istruzione.it>, <TOIC814009@istruzione.it>, <TOIC84800C@istruzione.it>, <TOIC849008@istruzione.it>, <TOIC865006@istruzione.it>, <TOIC89300A@istruzione.it>, <TOIC894006@istruzione.it>, <TOIC8AA00T@istruzione.it>, <TOIC8AB00N@istruzione.it>, <TOIC8AC00D@istruzione.it>, <TOIC8AR00C@istruzione.it>, <TOIC8BS008@istruzione.it>, <TOIC8BT004@istruzione.it>, <TOIC8BU00X@istruzione.it>.
- **Indirizzi nel campo email 'CC':**
- **Indirizzo nel campo 'Rispondi A':** Elena Vitti <elena.vitti@icsettimo3.edu.it>

Testo email

Alla Cortese Attenzione delle Insegnanti e degli Insegnanti della Scuola dell'Infanzia, degli Animatori Digitali e dei membri del Team dell'Innovazione,

Gentili Colleghe,

Vorrei presentarvi il corso **“STEAM da tre a sei - Didattica innovativa per la Scuola dell'Infanzia” (Formatrice: Elena Vitti)** proposto dal Polo Formativo Transizione Digitale dell'IC Settimo III.

Questo corso è un MOOC (Massive Open Online Course), cioè, un corso online in modalità asincrona.

Sulla piattaforma saranno disponibili tutti i materiali predisposti dalla formatrice (video, presentazione, materiale in consultazione e attività) che potranno essere consultati e svolti seguendo i propri tempi.

Le attività dovranno essere completate entro il 31 dicembre per ottenere il certificato Scuola Futura corrispondente a 25 ore di formazione.

Descrizione:

Durante il corso verranno proposti diversi esempi di attività da svolgere in classe che, attraverso l'utilizzo di metodologie didattiche innovative, permettono di sviluppare nei discenti sia competenze trasversali (soft skills), sia competenze curricolari negli ambiti STEAM (Scienze, Tecnologia, Arte e creatività, Ingegneria e Matematica).

Particolare attenzione verrà data agli strumenti mediatori, dai più tradizionali utilizzati per il tinkering e il coding unplugged, ai più innovativi come robot e app.

Tutte le attività sono progettate appositamente per la Scuola dell'Infanzia.

I corsisti verranno invitati a progettare, sperimentare in classe e documentare le loro attività, con il supporto della formatrice.

Inoltre sono previste modalità di condivisione delle proprie esperienze sul campo, riflessioni, dubbi e analisi personali in un confronto collaborativo.

Programma:

Lezione 1. Presentazione del corso

Lezione 2. Le competenze STEAM nella scuola dell'Infanzia

Lezione 3. Coding unplugged

Lezione 4. Coding online

Lezione 5. Elettronica

Lezione 6. Robotica

Lezione 7. Tinkering

Lezione 8. F di Fisica

Lezione 9. Luce, Video e App

Lezione 10. Modellazione e stampa 3D

Lezione 11. Ambienti di apprendimento

Lezione 12. Esperienze a confronto

Iscrizione:

Trovate il corso su Piattaforma Futura con il codice 142545.[LINK DIRETTO](#)

NOTA IMPORTANTE: risulta il 24/09 come data fine iscrizioni. Le iscrizioni rimangono comunque aperte.

Per qualsiasi dubbio rimango a disposizione. Trovate in calce i miei contatti

A presto!

ELenaV

Prof. Elena Liliana Vitti

Architetto e Dottore di Ricerca
Insegnante ed Educatrice

**Coordinamento Tecnico Scientifico
Polo Formativo Nazionale IC Settimo III**

elena.vitti@icsettimo3.edu.it

+39 338 8216989