



**Istituto Comprensivo Civitella Paganico**

Via Rinaldo Malavolti, 31

58045 Civitella Paganico (Grosseto)

Tel. n. 0564/905037

e-mail: [gric81700p@istruzione.it](mailto:gric81700p@istruzione.it)

pec: [gric81700p@pec.istruzione.it](mailto:gric81700p@pec.istruzione.it)

Circolare n° 102

Al personale docente  
Scuola dell'infanzia  
Scuola primaria  
Scuola secondaria I grado

Al sito web

### OGGETTO: PNSD Formazione docenti discipline STEAM

Si informano i docenti che dal 28 febbraio p.v. prenderanno i via i corsi di formazione per l'insegnamento delle discipline STEAM con l'utilizzo delle tecnologie digitali rivolti ai docenti di istituzioni di ogni ordine e grado.

I corsi sono gratuiti e saranno organizzati in modalità a distanza secondo la seguente articolazione: 15 ore di incontri a distanza e 8 ore di approfondimento in piattaforma, documentazione, ricerca/azione e restituzione.

I corsi attivati sono i seguenti:

- Robotica educativa per la Scuola Primaria
- Robotica educativa per la Scuola secondaria di I grado
- Robotica educativa con Lego EV3
- Coding skills e Robotica educativa nell'infanzia
- Coding skills con App Inventor
- Coding skills & Artificial Intelligence
- Didattica laboratoriale con Geogebra per la matematica
- Esperimenti di laboratorio di fisica analizzati in digitale
- Communication & presentation skills
- STEAM Learning Technologies
- Makers skills - 3D design & printing
- Video & ebook storytelling
- Outdoor STEAM education
- STEAM per l'inclusione

Si allega la comunicazione dell'ITIS Galilei di Livorno contenente le specifiche per ogni corso e le indicazioni per l'iscrizione.

Il Dirigente Scolastico  
(Prof. Cristiano Lena)

