



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "AMANTE"

Via degli Osci, 1 - 04022 - FONDI (LT) ☎ 0771501626 fax 0771512219
✉ ltic817006@istruzione.it ltic817006@pec.istruzione.it
sito-web : www.icamante.edu.it
CODICE FISCALE : 90027830596

Ai Docenti di Scuola secondaria I grado

**Al Sito WEB dell'Istituto
Al Registro Elettronico
p.c. al Responsabile Gestione SERVIZI GENERALI**

COMUNICAZIONE DEL DIRIGENTE SCOLASTICO – A.S. 2021/2022		
Circ. n. 180	05/04/2022	CORSO DI FORMAZIONE DI AMBITO_STE(A)M_DESIGN_THINKING

Si comunica che l'ITS "A. Bianchini" di Terracina ha organizzato per l'ambito LT23 il corso di formazione riguardante l'oggetto da svolgersi sia in presenza che online.

Si allega l'informativa del corso.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Annarita del Sole



REGIONE
LAZIO



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO TECNICO STATALE "ARTURO BIANCHINI"
Via Pantanelle s.n.c. - 04019 Terracina (LT)

Codice Meccanografico LTTD04000L Codice Fiscale 80004840593 Tel. 0773/724011
Web: <http://www.itsbianchini.edu.it> Mail: ltrd04000l@istruzione.it PEC: ltrd04000l@pec.istruzione.it

Ai Dirigenti Scolastici
degli Istituti del primo ciclo
dell'Ambito 23 - LT
- Loro sedi -

ai Docenti scuola I e II grado
Istituti Ambito 23
- Loro sedi

OGGETTO: CORSO DI FORMAZIONE DI AMBITO23

"PROMUOVERE METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE PER SVILUPPARE LE COMPETENZE STE(A)M: DESIGN-THINKING"

Nell'ambito delle azioni di formazione la Scuola Polo ha attivato un corso di formazione rivolto a tutti i docenti che intendono approfondire e valorizzare le proprie conoscenze nell'apprendere e sperimentare metodologie didattiche innovative che promuovano la capacità di pensare in modo critico, prendere iniziative, risolvere i problemi e lavorare in modo collaborativo attraverso l'apprendimento esperienziale.

L'azione formativa si focalizza soprattutto sul *design-thinking*, applicato, in particolar modo, per sviluppare le competenze in ambito STE(A)M che richiedono un approccio sempre più interdisciplinare e multidisciplinare con il coinvolgimento delle diverse discipline scolastiche.

L'attività è stata strutturata in modo da poter trasferire ai partecipanti il know-how e di sviluppare quelle competenze necessarie per implementare la metodologia del design-thinking in classe attraverso una parte teorica ed esercitazioni pratiche.

Destinatari: Docenti delle scuole secondarie (max 40 docenti)

Obiettivi:

- Le potenzialità del design thinking come approccio innovativo per supportare negli studenti lo sviluppo della creatività, dell'innovazione e di una mentalità imprenditoriale.
- Saper lavorare e pensare attraverso le cinque fasi del metodo: Empatia; Definizione del problema; Ideazione: per creare idee per soluzioni innovative; Prototipo – per iniziare a creare soluzioni; Test – per sperimentare le soluzioni proposte.
- Come applicare questa metodologia in classe con la possibilità di sperimentare direttamente con i ragazzi.
- Come poter combinare efficacemente il design-thinking e il curricolo didattico.
- Saper implementare la metodologia sia in presenza che in modalità online sfruttando le potenzialità di piattaforme sviluppate *ad hoc*.

Metodologia didattica:

- Le lezioni si svolgeranno in modalità *blended*, sia in presenza che online per favorire meglio il lavoro di gruppo e le attività pratiche.

Pratiche di conduzione:

1. Lezione frontale
2. Brainstorming
3. Learning by doing
4. Lavori di gruppo
5. Esercitazioni pratiche

Valutazione Finale:

I partecipanti avranno la possibilità di preparare e di presentare una propria attività svolta con i propri studenti applicando l'approccio del *design-thinking* secondo le indicazioni e linee guida che verranno fornite durante l'attività formativa.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE: Compilando il modulo Google accessibile al link [ISCRIVITI AL CORSO](#) fino a lunedì 11 aprile 2022.

Calendario incontri formativi IN PRESENZA – presso AULA MAGNA “ITS BIANCHINI”

Mercoledì	13/04/2022	15:00 -18:00
Mercoledì	20/04/2022	15:00 -18:00
Mercoledì	27/04/2022	15:00 -18:00
Venerdì	29/04/2022	15:00 -18:00

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Giuseppina IZZO

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del Decreto legislativo n.39/93