

FESTIVAL DELLA CULTURA TECNICA 2020

14 OTTOBRE
19 DICEMBRE



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna
Ufficio V - Ambito Territoriale di Bologna



CULTURA TECNICA NEL I GRADO PROGETTO, PORTALE E ATTIVITÀ

Città metropolitana di Bologna in collaborazione con Ufficio
Scolastico Regionale Emilia-Romagna

Giovedì 10 dicembre 2020 - ore 14.30-16.30
webinar – live streaming

Link al modulo di iscrizione

<https://forms.gle/vuUKXBRn3DQcGZCx5>

L'iniziativa presenta le attività del **progetto pilota**, promosso dalla Città metropolitana di Bologna e sostenuto da Ufficio Scolastico Regionale Emilia-Romagna. Una rete di **12 scuole secondarie del I grado** ha avviato azioni e sperimentazioni nell'a.s. 2019/20, che proseguono anche nelle condizioni imposte dall'emergenza in corso. Le scuole del I grado sono in rete con **4 scuole del II grado**, anch'esse dell'area metropolitana di Bologna, per lo sviluppo di UDA verticali, con attività *peer to peer* e di valenza orientativa.

Le attività si caratterizzano per uno sviluppo in **stretta connessione con realtà istituzionali e produttive del territorio**.

Saranno presentati il progetto, la rete, il nuovo **portale di progetto** e le sperimentazioni didattiche in corso.

Per informazioni: Francesca Baroni - festival@festivalculturatecnica.it - cell. 3358228466

L'iniziativa è rivolta a docenti della scuola secondaria di primo e di secondo grado di tutte le discipline, dirigenti scolastiche/ci, operatori/operatori delle aree educazione, formazione, socio-sanitaria, politiche giovanili, referenti di impresa, decisori politici e Istituzioni, operatori e operatrici dell'orientamento.



festivalculturatecnica.it



Azienda Regionale
per il Diritto agli Studi Superiori



con il patrocinio di





PRESENTAZIONE E FINALITÀ

La Città metropolitana di Bologna, in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Regionale Emilia-Romagna – Ambito territoriale di Bologna, e nell'ambito del Protocollo di intesa sottoscritto nel 2018, ha avviato un programma di azione pluriennale volto a contribuire allo sviluppo della cultura tecnico-scientifica all'interno del curriculum della scuola secondaria di I grado. Il programma si colloca nel quadro degli interventi che, dal 2014, il Piano strategico metropolitano di Bologna realizza per sostenere una crescita delle nostre comunità che sia – insieme – economica, sociale e culturale.

L'obiettivo di promuovere presso docenti, giovani, famiglie la capacità di sviluppare precocemente una realistica e consapevole proiezione di sé nel proprio percorso di vita, conoscendo criticamente ma concretamente caratteristiche e dinamiche sociali ed economiche del territorio non può raggiungersi pienamente limitandosi ad azioni puntuali, episodiche, trasmissive o comunque non realmente integrate nei contesti di riferimento.

Il Progetto Pilota nasce come idea strutturata di sperimentazione di un approccio che realizzi effettivamente lo sviluppo degli obiettivi generali, degli obiettivi di apprendimento dei traguardi per lo sviluppo delle competenze fissati dalle indicazioni nazionali. Le unità didattiche di apprendimento (UDA), intendono perseguirli attraverso percorsi sviluppati nelle scuole stesse, didatticamente e scientificamente presidiati ma ancorati al confronto con il territorio e alla tipica caratterizzazione applicativa e connessa all'apprendimento esperienziale (*Se ascolto dimentico, se vedo ricordo, se faccio capisco*).

PROGRAMMA DEL WEBINAR

Valore strategico e Innovazione del Progetto Pilota nell'ambito del "Piano di intervento metropolitano 2020/2021 per il successo formativo e le competenze per la vita" e in continuità con le annualità precedenti.

Laura Venturi - Città metropolitana di Bologna

Presentazione del Progetto Pilota: il percorso partecipato di progettazione e costruzione del progetto all'interno della rete di scuole. Estensione della rete. Verticalità del Curriculum, azioni tra pari e integrazione con il II grado. Valenza dell'integrazione territoriale.

Edoardo Soverini – Coordinatore metodologico di progetto

Il portale di documentazione e interazione. Basi per un archivio condiviso, per la disseminazione dei risultati, per l'estensione della partecipazione.

Duilio Peroni – Ingegnere, Web-designer e Webmaster del sito

Il Comitato Scientifico di Progetto. Struttura e dispiegamento della fase di attuazione, monitoraggio, sperimentazione.

A cura dei Componenti il Comitato Scientifico di Progetto

La valenza dell'integrazione nel sistema educativo e l'interazione con il sistema della formazione.

A cura dell'Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna

Il ruolo delle realtà del territorio: Enti Locali, Distretti, Impresa privata.

Elisabetta Tanari – Sindaco di Gaggio Montano

Referente di Metalcastello – CIE Automotive (Castel di Casio)

Spazio per domande e discussione.

