



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "CARLO ALBERTO DALLA CHIESA"
VIA BALATELLE, 18 95037 SAN GIOVANNI LA PUNTA (CT)
Codice meccanografico: CTIC84800A - Sito: www.icdallachiesa.edu.it
Mail ctic84800a@istruzione.it - Mail certificata ctic84800a@pec.istruzione.it
C.F. 90004490877 - Tel. 095/7177802 - Fax 0957170287

- A tutti i docenti
- Al Dsga
- sito web
Registro elettronico

CIRCOLARE n.47

Oggetto: Unità formativa "RISORSE DIGITALI: STEAM in progress: dal Coding alla Gamification."

In riferimento all'oggetto si comunica che l'attività formativa organizzata dall'istituzione scolastica è rivolta a tutti i docenti di scuola primaria e secondaria di primo grado dell'istituzione scolastica.

E' finalizzata a fornire ai docenti approcci metodologico-didattici innovativi sul tema delle STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) che oggi riveste una grande importanza nell'educazione del XXI secolo grazie alla sua forte capacità di incoraggiare gli studenti ad assumere un atteggiamento sistematico e sperimentale, oltre che a ricorrere all'immaginazione e a fare nuovi collegamenti tra le idee. Si propone altresì di rendere ordinarie le buone pratiche nell'attività didattica digitale.

Il corso si svolgerà in modalità remota su piattaforma Google Workspace.

Numero massimo di corsisti 20

Conoscenze di base:

- *sapersi orientare con destrezza in una piattaforma;*
- *saper utilizzare forum, inserire o scaricare allegati;*
- *saper partecipare a una video conferenza, entrare in un'aula virtuale 3D;*
- *conoscere devices aggiornati fissi o mobile;*
- *possesso di connessione internet media o veloce, cuffie e microfono.*
- *saper scaricare agilmente un software e saperlo installare nel proprio device.*

Si riportano di seguito:

- **PROGRAMMA E CALENDARIO DEGLI INCONTRI (suscettibile di eventuali modifiche non prevedibili alla data attuale);**
- **INDICAZIONI PER LE MODALITA' DI ISCRIZIONE SU PIATTAFORMA SOFIA**

DATA	ORARIO	ARGOMENTO
18/10/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18.00	Test d'ingresso Presentazione del corso. Introduzione alle STEAM. Presentazione di strumenti di google utili alla didattica

20/10/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18:00	Metaverse e le verifiche in AR - Laboratorio 1
25/10/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18:00	Metaverse e le verifiche in AR - Laboratorio 2
27/11/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18:00	MIT App inventor - Laboratorio 1
03/11/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18:00	MIT App inventor - Laboratorio 2
05/11/2021 Lezioni in remoto per attività teorica e per lo svolgimento di attività pratiche in assetto laboratoriale	15:00 -18:00	MIT App inventor - Laboratorio 3 Verifica Finale
Lavoro individuale di studio, approfondimento on line e sperimentazione didattica	6 ore	- Realizzazione di elaborati digitali con l'utilizzo degli strumenti esposti durante le lezioni - Attività laboratoriali/sperimentali con la propria classe.
Restituzione	1 ora	- Relazione finale

Il rilascio dell'attestato sarà autorizzato dalla scrivente:

- **previa verifica delle presenze effettive del corsista che non dovrà superare le 3 ore delle attività delle lezioni in remoto;**
- **relazione finale del corsista nella quale dovrà essere fatto riferimento alla realizzazione degli elaborati digitali realizzati nel corso dello svolgimento dell'U.F. e alle attività laboratoriali/sperimentali realizzati con la propria classe.**

CODICE IDENTIFICATIVO INIZIATIVA FORMATIVA: 64630

CODICE IDENTIFICATIVO EDIZIONE: 994895

APERTURA ISCRIZIONI 07/10/2021 e CHIUSURA ISCRIZIONI 15/10/2021

MODALITA' DI ISCRIZIONE:

1. DIGITARE "PIATTAFORMA SOFIA" SUL MOTORE DI RICERCA
2. EFFETTUARE IL LOGIN CON LE PROPRIE CREDENZIALI;
3. CLICCARE SU "CATALOGO INIZIATIVE";
4. DIGITARE IL CODICE IDENTIFICATIVO DELL'INIZIATIVA FORMATIVA NEL RETTANGOLO "CERCA NEL CATALOGO L'INIZIATIVA FORMATIVA";
5. CLICCARE SULL'ICONA "risorsa...";
6. CLICCARE SULLA FRECCIA. SI APRIRA' LA SCHEDA INFORMATIVA DELL'EDIZIONE E IN BASSO COMPARIRA' LA DITURA "ISCRIVITI ORA" , CLICCARE SULLA DITURA .

L' ISCRIZIONE DEVE ESSERE EFFETTUATA IMPROPROROGABILMENTE ENTRO IL TERMINE INDICATO NELLA SCHEDA.

Il dirigente scolastico
Dott.ssa Calì Pierina Maddalena
Firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993