

Codice CUP: C63D21002930001

Al Personale Docente delle Scuole dell'Infanzia e della Primaria

AVVISO DI PARTECIPAZIONE

Borgo Giusto - Laboratorio di Paesologia e Immaginazione Creativa

I.I.S. Carrara-Nottolini-Busdraghi di Lucca, SCUOLA POLO STEAM PER LA FORMAZIONE DEI DOCENTI SULL'INSEGNAMENTO DELLE DISCIPLINE STEAM CON L'UTILIZZO DELLE TECNOLOGIE DIGITALI" – individuata dal **Ministero dell'Istruzione nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza**

ORGANIZZA

un percorso di formazione gratuito riservato ai docenti delle **Scuole Secondarie dell'Infanzia e della Primaria**. Il Laboratorio denominato "**Borgo Giusto - Laboratorio di Paesologia e Immaginazione Creativa**" si inserisce nel percorso di formazione STEAM per **Docenti nell'area** tematica "**Arte e creatività digitali**"

Introduzione

L'obiettivo di Borgo Giusto è quello di far vivere a tutti i docenti una duplice esperienza di co-progettazione, unendo l'esperienza formativa dell'*Outdoor Learning* (mappatura ed esplorazione partecipata di luoghi, in questo caso di un borgo antico situato in provincia di Lucca) con quella del *Challenge Based Learning* (esercizio di immaginazione creativa per sperimentare soluzioni utili in risposta a sfide e problemi attuali delle società).

Borgo Giusto è così un laboratorio cross-disciplinare che indaga il rapporto tra arte, scienza e territorio per conoscere i luoghi e creare nuove possibili visioni spaziali. Tutti i partecipanti saranno chiamati a mappare con alcuni strumenti innovativi un borgo (*geo-mapping*), trasformando in modo creativo i dati territoriali raccolti in una produzione artistica contemporanea (*future artwork*).

Il progetto si propone di formare e abilitare community di docenti della *scuola dell'infanzia*, capaci di generare e diffondere nuove risorse didattiche-innovative anche per studenti più piccoli ed in particolare:

- **educare alla bellezza:** stimolare nelle nuove generazioni la capacità di vedere/leggere con occhi nuovi il proprio territorio e nutrire l'interesse culturale rispetto al valore estetico del paesaggio.
- **educare all'intelligenza emotiva:** ricercare il *Genius loci* di un territorio, l'unità di paesaggio, l'armonia di forme e materiali con la naturalità circostante e la storia umana.
- **educare alla cittadinanza attiva:** mettere al centro del proprio agire l'interesse per il bene comune;

I.I.S. "CARRARA - NOTTOLINI - BUSDRAGHI

Viale Marconi, 69 55100 LUCCA

Tel: 0583955178 (CARRARA SEGRETERIA) 0583343217 (NOTTOLINI)

0583394470 (BUSDRAGHI) C.F. 92056500462 C.M. LUIS01700T

PEC luis01700T@pec.istruzione.it - e-mail luis01700t@istruzione.it - sito

www.politecnicolucca.edu.it

- **educare alla scienza:** capire gli sviluppi della tecnologia da mettere a servizio dello sviluppo dei territori.

Le fasi del programma

Il percorso di formazione per docenti si articola in n. 2 macro-fasi, sequenziali a livello temporale:

- **FASE I (20 ore in modalità residenziale)**
Borgo Giusto (Lucca, 29 novembre - 1 dicembre 2022): evento di formazione CBL della durata di n. 3 giorni presso Borgo Giusto (Loc. Soccolognora, 6, Partigliano, Lucca), da svolgersi in concomitanza con l'anteprima nazionale del documentario *"La selva-guardia del germoplasma nell'era digitale"* e da rivolgere a **30 docenti delle scuole dell'infanzia e della primaria** (selezionati tramite la presente call). L'evento sarà preceduto da un incontro digitale preparatorio con tutti i docenti selezionati. Di seguito l'agenda generale della tre giorni:

Martedì 29 novembre 2022

- Arrivo a Lucca entro le ore 15:00 e trasferimento a piedi in autonomia verso il Cinema Moderno (Via Vittorio Emanuele II, 17)
- Registrazione presso il Cinema Moderno (ore 16:30 – ore 17:00)
- Apertura e presentazione delle attività (ore 17:00 – ore 18:30)
- Trasferimento da Lucca a Borgo Giusto con transfer Bus dedicato (ore 18:30 – ore 19:00)
- Check-In e
- Cena (ore 19:30) e a seguire team-working

Mercoledì 30 novembre 2022

- Attività di formazione outdoor con visite e passeggiate di esplorazione percettiva presso siti e aree di interesse culturale situate nel comune di Ferentino (08:30 - 11:00)
- Team-Working (11:00 - 13:00)
- Pranzo
- Team-Working (14:00 - 18:00)
- Cena (ore 19:30) e a seguire team-working

Giovedì 1 dicembre 2022

- Team-working (ore 09:00 – ore 11:30)
 - Conclusione e restituzioni (ore 11:30 – ore 13:00): ogni team di docenti, organizzato per gruppi disciplinari, restituisce il proprio progetto con una presentazione completa dell'attività sperimentata, supportata da tutti gli elaborati e *output* prodotti durante le Fasi precedenti.
 - Pranzo
 - Trasferimento da Borgo Giusto a Lucca con transfer Bus dedicato (ore 14:00)
 - Partenze da Lucca-Stazione dopo le ore 15:00
- **FASE II (20 ore)**
Borgo Giusto Italia (gennaio-aprile 2023): Laboratori diffusi all'interno di alcune scuole dell'infanzia e primarie partecipanti alla fase 1, con il potenziale coinvolgimento di altre scuole dei territori di riferimento. I laboratori sono condotti in modalità *peer-to-peer* da docenti coinvolti nella fase 1. È

I.I.S. "CARRARA - NOTTOLINI - BUSDRAGHI

Viale Marconi, 69 55100 LUCCA

Tel: 0583955178 (CARRARA SEGRETERIA) 0583343217 (NOTTOLINI)
0583394470 (BUSDRAGHI) C.F. 92056500462 C.M. LUIS01700T
PEC luis01700T@pec.istruzione.it - e-mail luis01700t@istruzione.it - sito
www.politecnicolucca.edu.it

prevista una fase di preparazione e supervisione scientifica nella produzione dei materiali e nell'erogazione dei contenuti formativi.

Per quanto riguarda l'organizzazione della parte residenziale, le spese di alloggio saranno a carico dell'I.I.S. Carrara-Nottolini-Busdraghi per i partecipanti che risiedono oltre i 100 km, salvo deroghe che potranno successivamente essere motivate e giustificate.

Per quanto riguarda invece, le spese di trasferta, con trasporto pubblico, saranno rimborsate fino ad un massimo di 100 euro a/r. per partecipante.

La formazione on-line verrà erogata su piattaforma idonea gestita dai formatori e verrà comunicata per mail ai corsisti selezionati.

ISCRIZIONI

I docenti interessati devono presentare la propria candidatura accedendo alla **piattaforma "SCUOLA FUTURA"** <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/es/> e ricercando come parola chiave **"Politecnico Lucca"** e cercando nel catalogo il corso **"Borgo Giusto - Laboratorio di Paesologia e Immaginazione Creativa"**.

L'iscrizione alla piattaforma dovrà essere effettuata **entro le ore 10:00 di sabato 19 novembre 2022**.

A ciascun docente è richiesto di far pervenire all'indirizzo email luis01700t@istruzione.it il proprio nome, cognome, indirizzo email e contatto telefonico, oltre che una liberatoria di autorizzazione per riprese video-fotografiche e per il loro utilizzo nei canali di comunicazione della Scuola Polo e del Ministero dell'Istruzione.

Le domande presentate saranno selezionate con criteri di priorità in base (1) alla rappresentatività geografica (provenienza da regioni differenti) e (2) all'ordine cronologico di arrivo. I docenti selezionati saranno contattati **entro lunedì 21 novembre 2022**.

Per i docenti sarà un'esperienza di grande valore perché avranno l'opportunità di apprendere strumenti e metodologie innovative di co-progettazione, di condividere la loro visione della società e del loro futuro collaborando in gruppi di lavoro eterogenei.

Il percorsi rivolti ai docenti contengono anche le informazioni relative al quadro di riferimento europeo sulle competenze digitali (DigCompEdu), in particolare l'area di competenza del percorso all'interno delle 6 aree di competenze (Coinvolgimento e valorizzazione professionale, Risorse digitali, Pratiche di insegnamento e apprendimento, Valutazione dell'apprendimento, Valorizzazione delle potenzialità degli studenti, Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti) e i livelli di ingresso necessari (A1 Novizio, A2 Esploratore, B1 Sperimentatore, B2 Esperto, C1 Leader, C2 Pioniere).

Per informazioni è possibile rivolgersi a:
Prof.ssa Federica Alberigi
federica.alberigi@politecnicolucca.edu.it

LA DIRIGENTE
Prof.ssa Alessia Bechelli

I.I.S. "CARRARA - NOTTOLINI - BUSDRAGHI

Viale Marconi, 69 55100 LUCCA

Tel: 0583955178 (CARRARA SEGRETERIA) 0583343217 (NOTTOLINI)

0583394470 (BUSDRAGHI) C.F. 92056500462 C.M. LUIS01700T

PEC luis01700T@pec.istruzione.it - e-mail luis01700t@istruzione.it - sito

www.politecnicolucca.edu.it