Circ.n. 378

ISTITUTO COMPRENSIVO - PONTE SUL MARECCHIA-VERUCCHIO
Prot. 0001876 del 05/02/2025
I (Uscita)

Verucchio, 05 febbraio 2025

A tutto il personale docente
IC "Ponte sul Marecchia"

Alle IISS del territorio

Al Sito web

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 4 Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 2.1: Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale (DM 66/2023)
CNP: M4C1I2.1-2023-1222-P-43682
CUP: G64D23008280006

OGGETTO: percorsi di formazione per la transizione digitale"Didattica Immersiva: Creare Mondi e Personaggi per l'Apprendimento" (D.M. 66/2023) - Iscrizione

Con la presente, si comunica al personale docente in indirizzo che è possibile iscriversi al percorso di formazione per la transizione digitale di **n. 10 ore.**.Il corso adotta un approccio metodologico per supportare i docenti nello sviluppo delle competenze necessarie per una progettazione didattica innovativa e coinvolgente, sfruttando le potenzialità delle tecnologie emergenti. Durante il percorso, si porrà l'attenzione sulla creazione coinvolgente di mondi e personaggi; questo percorso permetterà ai docenti di acquisire competenze avanzate nella progettazione di attività didattiche diversificate, utilizzando tecnologie di AR, VR e XR con la finalità di migliorare il processo di apprendimento. Inoltre, il corso approfondirà il design dei Learning Games, integrando contenuti didattici nei livelli di gioco, esaminando l'AI nei videogiochi e implementando meccanismi avanzati per personaggi non giocanti. Sarà presentata una selezione mirata di giochi e piattaforme ideali per l'uso scolastico, facilitando la creazione di esperienze di apprendimento su una vasta gamma di argomenti.

Il percorso di formazione si svolgerà online, il link di verrà comunicato ai partecipanti.
Il Fabio Barbieri, Software Engineer di EUservice S.r.l.

Calendario e attività:

Argomento	Data	Orario
• Introduzione alle tecnologie XR, AR, VR e MR: esplorazione teorica delle tecnologie di realtà aumentata, virtuale e mista, con esempi pratici di applicazioni didattiche accessibili online.	**lunedì 24 marzo 2025**	**16.30-18.30**

• Strumenti per la progettazione didattica immersiva: approfondimento su piattaforme online di realtà aumentata tramite dispositivi mobili, per la creazione di ambienti interattivi senza visori dedicati.	**mercoledì 02 aprile 2025**	**16.30-18.30**
• Gamification e Learning Games: introduzione al design di Learning Games, integrando contenuti didattici nei livelli di gioco; analisi delle potenzialità dell'AI per la creazione di personaggi non giocanti (NPC) e dinamiche di interazione.	**mercoledì 16 aprile 2025**	**16.30-18.30**
• Piattaforme e giochi per la didattica: esplorazione di giochi e piattaforme selezionate (ad es. Minecraft Education Edition, HoloLens demo tools e applicazioni browser-based di AR) con attività pratiche di esplorazione e personalizzazione.	**mercoledì 23 aprile 2025**	**16.30-18.30**
• Progetto finale: sviluppo di un progetto che combina contenuti disciplinari con tecnologie di AR o VR, facilmente implementabili in contesti scolastici anche con strumenti limitati.	**mercoledì 30 aprile 2025**	**16.30-18.30**

Ai docenti verrà consegnata una Dispensa con documenti e schede didattiche.

Iscrizioni dal 05/02/2025 al 16/03/2025

➢ **Procedura per iscriversi dedicata al personale esterno**

Modulo Google Form al seguente link
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd6nZk12y2SWVIh8rRsg1EfNO67_w9ECzZ6Ru7nVmu4Bi34nQ/viewform

➢ **Procedura per iscriversi personale interno:**

Iscrizione tramite la piattaforma Futura
https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/
1. Cliccare su ACCEDI – autenticarsi con SPID o CIE per accedere al profilo UTENTE CORSISTA
2. Cliccare su TUTTI I PERCORSI
3. Inserire l'**ID 343825** per l'edizione
4. Cliccare sulla voce CANDIDATI

I docenti **esterni** all'IC Ponte sul marecchia sono pregati di compilare anche il modulo google dei corsi di formazione selezionando **unicamente** il titolo del presente corso (è necessaria la comunicazione dei dati anagrafici per ogni percorso formativo).

In caso di necessità di ulteriori informazioni, si chiede di fare riferimento alla FS area PTOF Federico Carlini e alla referente di ordine Secondaria Antonietta Lombardini tramite mail federico.carlini@icpontesulmarecchia.edu.it e antonietta.lombardini@icpontesulmarecchia.edu.it

Cordiali saluti.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
Dott.ssa Venusia Vita
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
Ai sensi dell'art.3c.2 del D.L.gs. 39/1993