

Oggetto: piano animatore digitale formazione a.s. 2022-2023 – 2023-2024 – Calendario corsi

## CALENDARIO CORSI

### **Il Web Utile - ID. 224384**

l'imprenditorialità, l'e-government, l'innovazione digitale, app e piattaforme per la scuola,  
Il corso, della durata di 8 ore, prevede le seguenti lezioni dalle 15 alle 17:

LEZIONE 1 - Ricerche	a. Ricerche avanzate b. Cenni sull'IA e i nuovi strumenti di ricerca c. Esercitazioni	Martedì 06/02/2024
LEZIONE 2 - Novità	a. Nuovi lavori, nati con il Web e non solo b. Come si organizza un viaggio (di lavoro e non) c. Siti utili d. Esercitazioni	Giovedì 08/02/2024
LEZIONE 3 - Informazioni	a. Autorevolezza di un sito e fake news b. Privacy, copyright e notorietà sul WEB e i Social c. Esercitazioni	Giovedì 15/02/2024
LEZIONE 4 - Formazione	a. Formazione continua e apprendimento on line (Udemy, Coursera, Federica.eu, ecc.) b. Le risorse Web e social per la formazione e il lavoro: ITS, Garanzia Giovani, Work Experience e Assegno per il Lavoro, ecc. c. Esercitazioni	Martedì 20/02/2024

### **Dalla progettazione alla stampa 3D - D. 224388**

Tinkercad: piattaforma online di Autodesk che permette la progettazione di modelli 3D, circuiti e attività di coding. - progettazione 3D. -principali software di preparazione alla stampa 3D - 8 ore -  
prof. Orlando Francesco

Il corso, della durata di 8 ore, prevede le seguenti lezioni il lunedì dalle 16 alle 18 e il venerdì dalle 15 alle 17:

LEZIONE 1 – i software	a) Introduzione alla stampa 3D b) Materiali di stampa	Venerdì 23/02/2024
LEZIONE 2 - l'hardware	a) Progettazione - Esportazione in formato STL - b) Editing del modello in formato STL - Slicing	Lunedì 26/02/2024
LEZIONE 3 - esempi	a) Stampa – Post lavorazione - Testing	Venerdì 01/03/2024
LEZIONE 4 - esercitazioni	a) Configurazione dello slicer e prove di scanning 3D e stampa	Lunedì 04/03/2024

## La WEB RADIO - ID. 224389

Podcast come nuovo ambiente di apprendimento, per fare comunità dentro e fuori la scuola – 8 ore  
– prof. Paul Alexandre Falduto

Il corso, della durata di 8 ore, prevede le seguenti lezioni dalle 15 alle 17:

LEZIONE 1 – radio e web radio	a) Radio tradizionale VS Webradio b) come funzionano, pro e contro c) dibattito e considerazioni	Martedì 05/02/2024
LEZIONE 2 - podcast	a) Come si apre una webradio b) webradio o studio podcast? c) dibattito e considerazioni	Giovedì 07/03/2024
LEZIONE 3 – community scolastica	a) 1. Realizzazione di una webradio a scuola b) ideazione e realizzazione struttura c) i software necessari d) dibattito e considerazioni	Martedì 12/03/2024
LEZIONE 4 - esercitazioni	a) Proposte ed idee da realizzare insieme agli studenti b) prove pratiche di trasmissioni ed utilizzo c) domande, dibattito e stesura di un calendario di massima per la programmazione delle rubriche	Giovedì 14/03/2024

## **Il metaverso e la scuola del futuro - ID. 226001**

Visitare mostre, musei, città, oltre ad avere la possibilità di frequentare laboratori virtuali e confrontarsi con il resto del mondo. – **8 ore** – **prof. Graziano Giuseppe Cuzzoo**

Il corso, della durata di 8 ore, prevede le seguenti lezioni dalle 15 alle 17:

LEZIONE 1 – il multiverso e la scuola	a) 1. Didattica immersiva e interattiva b) 2.Introduzione agli ambienti virtuali - xredulab	Martedì 19/03/2024
LEZIONE 2 -	a) 1. Virtual Reality & 360° Experience b) 2.Introduzione alla Realtà Virtuale (VR)	Giovedì 21/03/2024
LEZIONE 3 –	a) 1. Argomenti didattici VR o 360° b) 2. Applicazioni di Realtà Virtuale (VR)	Martedì 26/03/2024
LEZIONE 4 -	a) 1.descrizione software meta quest e hardware b) 2. esercitazioni	Mercoledì 27/03/2024