



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Istituto Comprensivo N.1 Imola

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it

C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P

All. B.

OGGETTO: Tabella in sintesi percorsi formativi/laboratori 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 per il personale scolastico*”, finanziato dall’Unione europea – *Next Generation EU* – “*Formazione del personale scolastico per la transizione digitale*”.
Codice: M4C1I2.1-2023-1222-P-36821;

**Formazione del personale scolastico per la transizione digitale
(D.M. n. 66/2023)**

Titolo del Progetto: Formazione e innovazione digitale

C.U.P. B24D23004070006

Corso di Formazione del personale scolastico per la transizione digitale dm 66/2023;

1) PERCORSO FORMATIVO

Titolo corso: AI A SUPPORTO DELLA DIDATTICA

- **Argomenti:** Cos’è l’intelligenza artificiale (come l’apprendimento automatico ha cambiato il passato e il presente);
- Algoritmi di intelligenza artificiale (capirne la matematica di base e il funzionamento);
- Strumenti AI per la didattica;
- I pericoli dell’AI (come proteggersi e identificare contenuti artificiali: testuali, audio e video);
- L’AI a supporto dello studio;
- Sviluppi futuri di questa tecnologia;

Finalità: formazione alla transizione digitale del personale;

Durata : n. 15 h;

Orario: 17-19.

Utenti: min. 15 persone tra il personale della scuola;

Modalità: on line;

Periodo percorso formativo da Ottobre a dicembre 2024;

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Istituto Comprensivo N.1 Imola

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it

C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P

2) LABORATORIO FORMATIVO

Titolo corso: STRUMENTI COLLABORATIVI PER LA DIDATTICA.

Argomenti:

- **Introduzione agli strumenti collaborativi**
- **Google workspace**
- **Microsoft office: word . power point, excel**

Finalità: formazione alla transizione digitale del personale;

Durata: n. 12 h;

Orario: 17-19.

Utenti: min. 5 persone tra il personale (DS – DSGA- ATA e DOCENTI);

Modalità: in presenza/on line;

Periodo percorso formativo da Ottobre a dicembre 2024;

3) LABORATORIO FORMATIVO

Titolo corso: AUDIO: PRODUZIONE MUSICALE E PODCAST.

Argomenti:

INTRODUZIONE NEL MONDO DELLA REGISTRAZIONE AUDIO (2 ore): - Microfonazione e Acquisizione del Suono (teoria) - Mixer e Scheda Audio, Specifiche e Funzionalità (teoria) - Il giro del segnale audio all'interno dell'impianto (teoria) - Produzione Audio VS Musica Live (teoria)

PRODUZIONE MUSICALE (3 ore): - Panoramica funzionamento generale Programmi di Editing Musicale (teoria) - Le tracce audio all'interno di un brano (teoria) - Le tracce audio all'interno di un podcast (teoria) - Creazione traccia audio (pratica) - Effetti Audio e Plug In: Compressione, Filtro EQ, Riverbero (pratica) - Mixing e Mastering (teoria)

MONTAGGIO AUDIO SERVICE (2 ore): - Tutorial sul montaggio audio service con consigli e linee e guida a prescindere dalla strumentazione a disposizione (pratica) - Test di ascolto con la partecipazione dei presenti in aula (pratica)

CREAZIONE PODCAST (2 ore): - Creazione di una puntata Podcast tramite Soundtrap con la partecipazione dei presenti in aula (pratica)

APPROFONDIMENTO SOUNDTRAP (3 ore): Creazione di un brano tramite Soundtrap con la partecipazione dei presenti in aula (pratica)



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Istituto Comprensivo N.1 Imola

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it

C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P

Finalità: formazione alla transizione digitale del personale;

Durata : n. 12 h;

Orario: 17-19.

Utenti: min. 5 persone tra il personale (DS – DSGA- ATA e DOCENTI);

Modalità: in presenza/on line;

Periodo percorso formativo da Ottobre a dicembre 2024;

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(firma digitale)

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA