Corso di Formazione: "Didattica e tecnologie per l’istruzione"

Destinatari: Insegnanti e docenti della Scuola Primaria

Durata: 8 incontri (7 da 4 ore + 1 da 2 ore / 6 da 4 ore + 2 da 3 ore)

Obiettivo: Fornire ai docenti le competenze di base necessarie per utilizzare efficacemente Google Workspace, le tecnologie didattiche e il Digital Storytelling per creare e gestire lezioni e contenuti didattici in modo creativo e funzionale.

Struttura del laboratorio

Il laboratorio si articola in 8 moduli, con un approccio pratico e interattivo, alternando momenti di spiegazione teorica a esercitazioni pratiche e lavori di gruppo.

Modulo 1: Introduzione a Google Workspace (4 ore)
● Panoramica su Google Workspace: strumenti e funzionalità principali (Drive, Documenti, Fogli, Presentazioni, Moduli, Meet, Classroom) ● Gestione dell'account e personalizzazione dell'interfaccia ● Organizzazione dei file e delle cartelle in Drive ● Collaborazione e condivisione di documenti
Modulo 2: Creazione di Materiali Didattici Interattivi (4 ore)
● Utilizzo di risorse digitali per creare lezioni coinvolgenti ● Inserimento di immagini, video e audio nei documenti ● Creazione di quiz e sondaggi con risorse digitali ● Utilizzo di piattaforme di grafica (con IA integrata)
Modulo 3: Cos’è un EAS e come può organizzare la nostra didattica (4 ore)
● Accenni teorici per spiegare cos’è un EAS e come funziona ● “Studi di caso”: analizziamo alcune progettazioni EAS

• Progettiamo un EAS integrando le risorse digitali • Valutazione e feedback
Modulo 4: Introduzione all'Intelligenza Artificiale (IA) (4 ore)
• Cos'è l'IA e come funziona • Applicazioni dell'IA nella didattica • Strumenti di IA per la creazione di contenuti • Considerazioni etiche sull'utilizzo dell'IA
Modulo 5: Digital Storytelling (4 ore)
• Cos'è il Digital Storytelling e come si applica all'educazione • Tecniche di narrazione e creazione di storie digitali • Utilizzo di immagini, video e audio per raccontare storie • Strumenti per la creazione di video e animazioni
Modulo 6: Didattica Inclusiva e Personalizzata (4 ore)
• Utilizzo di Google Workspace e altre risorse digitali per creare materiali accessibili • Personalizzazione dell'apprendimento con strumenti digitali • Creazione di attività differenziate per studenti con BES • Utilizzo di app e risorse per l'inclusione
Modulo 7: Progettazione di un EAS con le risorse digitali presentate (4 ore)
• Progettazione di gruppo di un materiale didattico con le risorse presentate da inserire in una progettazione di classe. • Scelta di strumenti e risorse digitali • Produzione del materiale didattico • Valutazione dell'apprendimento

Modulo 8: Condivisione e Riflessione (2 ore)
● Presentazione dei progetti realizzati durante il corso ● Discussione e scambio di esperienze ● Riflessione sull'utilizzo delle tecnologie didattiche ● Valutazione del corso e feedback

Metodologie Didattiche

- Lezioni interattive
- Esercitazioni pratiche individuali e di gruppo
- Studio di casi
- Discussioni e brainstorming
- Presentazione di progetti

Materiali Didattici

- Presentazioni
- Tutorial
- Guide
- Esempi di attività e materiali didattici

Valutazione

- Verifica delle competenze acquisite tramite esercitazioni pratiche
- Valutazione dei progetti realizzati
- Questionario di gradimento del corso

Note

- Il laboratorio potrà essere adattato alle esigenze specifiche della scuola e dei docenti.
- Sarà possibile prevedere attività di follow-up e supporto per l'utilizzo delle tecnologie didattiche.
- I materiali forniti e prodotti verranno organizzati e condivisi con i partecipanti del corso tramite cartelle drive e/o altre piattaforme atte alla condivisione e organizzazione delle diverse tipologie di file. Questo permetterà ai partecipanti di sperimentare e allenare le proprie competenze e di creare uno spazio per una memoria condivisa consultabile anche dopo il termine del laboratorio.