

Scheda dettaglio Corso Docenti DigCompEDU

Durante il corso, il docente formatore guiderà i corsisti alla realizzazione di progetti didattici.

Ogni progetto didattico sarà sviluppato partendo da zero.

Ai corsisti sarà richiesto di applicare attivamente le proprie competenze digitali, per realizzare passo dopo passo, tutte le attività didattiche che si vorranno inserire all'interno dei progetti stessi (infografiche, storie interattive, annotazione di testi, esplorazione di luoghi, rivisitazioni di eventi storici, etc...).

I corsisti svilupperanno così la capacità di applicare competenze digitali e metodologie didattiche innovative, in un contesto di DDI e delle indicazioni contenute nel framework DigCompEdu.

Durante il corso i docenti sperimenteranno come applicare il giusto mix di competenze digitali e metodologie didattiche innovative per:

- Guidare gli studenti nella ricerca di materiali.
- Fornire ai propri alunni spunti di riflessione per aiutarli alle valutazioni e alle decisioni da prendere nelle fasi iniziali di un'attività didattica.
- Affiancare gli studenti mentre svolgono le attività oggetto di studio.
- Incoraggiare e supportare gli studenti in difficoltà.
- Promuovere l'esplorazione indipendente per gli studenti che si muovono rapidamente attraverso una lezione o che desiderano apprendere ulteriori abilità. I corsisti apprenderanno quindi come condurre i propri studenti a completare con successo le attività inserite nei progetti didattici sviluppati durante il corso.

Entrando nel merito della struttura dei progetti, si tratterà di piani di lezioni digitali, che verranno creati dagli insegnanti e condivisi con i propri studenti per coinvolgere, istruire e ispirare l'apprendimento. Ispirandosi al Learning Cycle delle cinque E, i piani andranno a costituire uno spazio digitale organizzato, con cui:

- Incuriosire gli studenti sull'oggetto dell'apprendimento.
- Familiarizzare con l'oggetto di studio attraverso esperienze.
- Focalizzare l'attenzione su particolari aspetti delle esperienze fatte attraverso la spiegazione dei concetti e l'introduzione del lessico scientifico appropriato.
- Approfondire e rinforzare la comprensione di ciò che gli studenti avranno appreso, applicandolo in situazioni nuove.
- Incoraggiare gli studenti ad autovalutare la propria comprensione di quanto appreso.
- Per sviluppare i piani, i corsisti utilizzeranno gli strumenti digitali messi a disposizione delle piattaforme in uso nelle proprie scuole (G Suite, Teams, ecc.), oltre a una serie di applicazioni gratuite suggerite dal docente formatore.