

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Il digitale nella didattica

2324-A22-FI007

Titolo

Il digitale nella didattica

Docente(i)

Prof. Paolo Maria Ferri https://www.unimib.it/paolo-maria-ferri paolo.ferri@unimib.it

Lingua

Italiano

Breve descrizione

Il percorso si occupa di indagare come, in che modo e con quali metodologie le tecnologie digitali e il Web si siano progressivamente diffuse nei sistemi formativi dei paesi sviluppati e abbiano modificato radicalmente il modo di fare didattica, quello di apprendere e quello di insegnare. A livello europeo, infatti, si è definito un framework DigiCompEdu, e cioè un quadro di riferimento delle competeze digitali per l'educazione che tutti gli insegnati dell'unione debbono possedere. La pademia e la DAD hanno avuto un duplice effetto su questo proceso di digitalizzazione della scuola italiana. Da un lato lo hanno accelarato, dall'altro hanno messo in evidenza come il

nostro sistema formativo non sia ancora pronto ad una piena integrazione del ditale a scuola. Mancano, infatti, sia le infrastrutture (banda/device) sia un'adeguata formazione medodologica dei docenti. Il corso ha l'obiettivo di fornire alle studentesse e agli studenti questa formazione. Per adempiere a questo compito le lezioni seguiranno le indicazioni contenute nel [Piano Nazionale Scuola digitale](https://www.miur.gov.it/scuola-digitale, 2015), e quelle guida contenuture nella Missione 4 - Scuola e Ricerca del [Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza] https://www.governo.it/sites/governo.it/files/PNRR.pdf) oltre che quelle del Piano Scuola 4.0. Queste misure si propongono di colmare questo gap metedologico e didattico e insistono sulla necessità per scuola di utilizzare i nuovi linguaggi del digitale per "aumentare" di apprendimenti e rendere consapevoli i bambini e gli insegnati delle potenzialità e delle cricità che questo processo comporta.

Riferimenti bibliografici

Cavalli N., Ferri P., Moriggi S., A scuola con le tecnologie. Insegnare e apprendere nel digitale, Mondadori, Milano 2023

CFU / Ore

6 ore

Periodo di erogazione

18-30 Luglio

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÁ