



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Il digitale nella didattica

2324-A28-A20-FI007

Titolo

Il digitale nella didattica

Docente(i)

Professor 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 competenze digitali per l'educazione che tutti gli insegnanti dell'unione debbono possedere. La pandemia e la DAD hanno avuto un duplice effetto su questo processo di digitalizzazione della scuola italiana. Da un lato lo hanno accelerato, dall'altro hanno messo in evidenza come il

nostro sistema formativo non sia ancora pronto ad una piena integrazione del digitale a scuola. Mancano, infatti, sia le infrastrutture (banda/device) sia un'adeguata formazione metodologica 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 contenute 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 metodologico 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 insegnanti delle potenzialità e delle criticità 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

18-19 Luglio 2024

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÀ | PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI
