

LABORATORIO REALTÀ VIRTUALE 2025/2026

Corso di Laurea Magistrale in Informatica,
Università degli Studi di Milano



CHI, DOVE QUANDO

- Eleonora Chitti, e-mail: eleonora.chitti@unimi.it
- Le lezioni di laboratorio si svolgeranno dalle 10.30 alle 12.30 in LM piano 5 (Dip. Informatica) ogni Mercoledì e Venerdì
- Pagine web del corso:
 - Prof. Borghese, sito ufficiale: <https://borghese.di.unimi.it/Teaching/VR/VR.html>
 - Programma 2026: <https://borghese.di.unimi.it/Teaching/VR/Programma.html>
 - Sito di laboratorio: <https://vr.aislab.di.unimi.it/doku.php?id=vr2026>
 - Materiale esercizi: <https://github.com/aislabunimi/courses.vr2026>
 - Canale YouTube con progetti degli anni precedenti:
<https://www.youtube.com/channel/UCwPe6OkXVU8vpFJicixlghQ>



PROGETTINI

Durante il corso verrà richiesto allo studente di completare dei piccoli progetti sull'argomento trattato in laboratorio, per applicare tutto quello che verrà visto in aula

Ogni progettino inizierà in aula durante il laboratorio e verrà dato allo studente tempo per completarlo a casa

La consegna dei progettini sarà effettuata su <https://upload.di.unimi.it> dove saranno disponibili anche le istruzioni e il materiale per lo svolgimento di ciascun progettino



Progetto Finale

Il **progetto finale** richiederà:

- lo sviluppo di una applicazione AR o VR (videogioco, simulatore, applicazione medica, ...) della durata demo di circa 15 minuti.
L'applicazione dovrà essere completa di meccaniche di interazione, design interfaccia, musica e/o sfx.
- Versioning del progetto attraverso GitHub (<https://github.com>): è obbligatorio aggiungere al repository del vostro progetto eleonora.chitti@unimi.it
- Al termine del progetto vi sarà richiesto un video di massimo i 6 minuti esplicativo dell'applicazione sviluppata (trailer, video gameplay o screencapture, ...). Il video dovrà iniziare con la copertina di acknowledgment del corso disponibile al link <https://vr.aislab.di.unimi.it/lib/exe/fetch.php?media=firstpage-vrlaboratory.pptx>
Inoltre, il video sarà caricato sul canale Youtube del corso, vi chiediamo quindi anche un breve testo per la descrizione del video su Youtube

Il progetto può essere svolto singolarmente o da gruppi di massimo due persone

