



Isabella Imbrunnone

ESPERIENZA LAVORATIVA

[09/2022 – Attuale]

Docente di tecnologia nella Scuola Secondaria di Primo Grado

1

I.C. Olgiate Molgora

Città: Olgiate Molgora | **Paese:** Italia

- Progettazione e svolgimento delle lezioni di disegno tecnico e teoria
- Gestione dei laboratori pratici e delle attività manuali come: sviluppo di progetti di robotica educativa e coding, coordinamento di attività di modellazione 3D e stampa 3D, ecc..
- Responsabile di dipartimento
- Responsabile PNRR
- Formatore docenti
- Animatore digitale

[10/2020 – 08/2022]

Docente di sostegno nella Scuola Secondaria di Primo Grado

I.C. Olgiate Molgora

Città: Airuno | **Paese:** Italia

- Progettazione e realizzazione di interventi didattici personalizzati
- Adattamento del materiale didattico delle varie discipline alle esigenze dell'alunno
- Creazione di contenuti multimediali semplificati e accessibili
- Supporto individualizzato durante le lezioni della classe

[10/2020 – 06/2021]

Docente di Tecnologia nella Scuola Secondaria di Primo Grado

I.C. Calolziocorte

Città: Calolziocorte | **Paese:** Italia

- Progettazione e conduzione di lezioni di disegno tecnico/geometrico
- Creazione di tutorial video per le costruzioni geometriche
- Coordinamento di progetti di modellazione 3D svolti dagli studenti
- Guida all'utilizzo di software CAD di base per il disegno tecnico

[05/2020 – 06/2020]

Docente di arte nella Scuola Secondaria di Primo Grado

I.C. D. Alighieri

Città: Cornate D'Adda | **Paese:** Italia

- Progettazione e conduzione di lezioni di arte attraverso piattaforme digitali
- Sviluppo di lezioni sulla storia dell'arte con presentazioni interattive
- Coordinamento di progetti artistici individuali svolti dagli studenti a casa
- Organizzazione di "visite virtuali" a musei e gallerie d'arte online

[11/2018 – 04/2020]

Docente nella Scuola Primaria

I.C. Civate Plesso Malgrate

Città: Malgrate | **Paese:** Italia

- Posto comune

[07/2013 – 06/2018] **Architetto Progettista**

Studio di Architettura enzo ferrara Architetti

Città: Milano | **Paese:** Italia

- Progettazione di interni con Revit;
- Rilievo e restituzione grafica;
- Partecipazione alla direzione lavori in cantiere;
- Pratiche comunali.

[12/2012 – 05/2017] **Montatore Video**

Studio di fotografia "Fotomarena"

Città: Paderno d'Adda | **Paese:** Italia

- Operatore nel settore video editing (montaggio video per cerimonie, concerti, pubblicità);
- Responsabile del Team;
- Programmi di editing: Adobe Premiere; Edius.

[10/2015 – 02/2016] **Assistente alla cattedra**

Politecnico di Milano

Città: Milano | **Paese:** Italia

- Assistente alla cattedra al professor Gianluca Ennio Vita;
- Lezioni didattiche sulla modellazione 3D col programma BLENDER.

[09/2010 – 03/2012] **Tirocinio Disegnatrice/Progettista**

Studio di Architettura di Giovanna Masciadri

Città: Milano | **Paese:** Italia

- Progettazione di opere di pubblica utilità;
- Ristrutturazione di edifici storici;
- Adeguamento alle norme di prevenzione incendi di edifici pubblici;
- Esecuzione di elaborati grafici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[10/2013 – 10/2016] **Laurea Magistrale in Architettura, Progettazione tecnologica e ambientale** 2

Politecnico di Milano <https://www.polimi.it/>

Città: Milano | **Paese:** Italia | | **Livello EQF:** Livello 7 EQF

[09/2008 – 07/2012] **Laurea di Primo Livello in Architettura, Architettura ambientale**

Politecnico di Milano <https://www.polimi.it/>

Città: Milano | **Paese:** Italia | | **Livello EQF:** Livello 6 EQF

[09/2003 – 07/2008] **Diploma di Liceo Artistico**

Istituto di Istruzione Superiore "Amedeo Modigliani" <https://www.liceomodiglianigiussano.edu.it/>

Città: Giussano | **Paese:** Italia | | **Livello EQF:** Livello 4 EQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

Le mie competenze digitali

Suite per ufficio

Padronanza del Pacchetto Office (Word, Excell, Powerpoint, ecc..)

Editing foto, video e programmi di grafica

Ottima conoscenza di Canva | Conoscenza Suite Adobe per editing di foto e video | Ottima conoscenza di programmi per il videoediting (Edius, Premiere, Capcut, ecc..)

Programmi per la progettazione architettonica

Ottima padronanza di software CAD (AutoCAD) | Padronanza di software BIM (Revit, Sketchup, ArchiCAD) | Buona conoscenza di programmi per la modellazione 3D (Blender, 3D studio max)

TIC e applicazioni per l'educazione

padronanza dei software di programmazione visuale (Scratch, App Inventor, Lego Education) | Buona conoscenza delle app didattiche Kahoot, Padlet, Canva, Prezi, Genially. | Ottima conoscenza di TIC e applicazioni per l'educazione e la didattica

PATENTE DI GUIDA

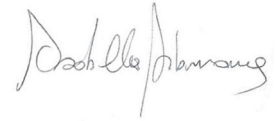
Automobile: B

CORSI DI FORMAZIONE - PIATTAFORMA FUTURA

Corsi formazione docenti tenuti:	3
- Tablet a scuola	
- Digital board	
- Creatività in video	
Corsi di formazione per studenti tenuti:	4
- Realtà virtuale e aumentata: applicazioni VR, visori, video a 360°	
- Foto e video: fotografia, video making e editing, green screen e riprese a 360° e aeree.	
- Programmazione: dai droni alla robotica, fino sviluppo di vere applicazioni.	
- Stampa 2D e 3D	
- Arte in un reel: l'arte in formato social	
- Presentazioni innovative con la realtà virtuale e aumentata	
- Droni, Robotica e sviluppo di vere Applicazioni	
Corsi frequentati:	5
- Makers skills	
- 3D design & printing	
- Corso di progettazione con strumenti 2D e 3D per l'utilizzo di stampanti 3D e CNC a scuola	
- Digital Board e didattica multimediale interattiva #Scuola secondaria di primo grado	
- Journey into the world of multimedia: video	
- Metaverso pratico...nuovi orizzonti per l'apprendimento #MOOC	
- #MOOC 2 - Comunicazione 4.0: strumenti e strategie innovative per l'insegnamento con l'Intelligenza artificiale generativa	
- #M0.4 L'Intelligenza Artificiale Generativa a supporto della didattica: tecnologie, prospettive e applicazioni	
- #M0.7 Intelligenza Artificiale e didattica	
- #MOOC 5 - Fate il vostro gioco: costruire libri game digitali	
- #MOOC 8 - Raccontare il territorio con l'intelligenza artificiale	
- A scuola con l'Intelligenza Artificiale	

- A1_TLC_MOOC_Intelligenza artificiale e robotica nell'educazione civica
 - Editing video per la scuola
 - Crea la tua Escape room digitale per la didattica
-

Ai sensi degli artt. 38-46 del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni contenute nel presente curriculum sono veritiere e corrispondenti alla realtà. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".



Isabella Imbrunone