

CARLO GRIMALDI

Architetto



Carlo Grimaldi

CONTATTI

- 26/05/1993
- +39 3495227399
- carlogrimaldi2693@gmail.com
- Milano, Italia
- <https://www.staticalab.com/modelab>
- <https://www.linkedin.com/in/carlo-grimaldi-9456bb186/>

CERTIFICAZIONI E ATTESTATI

Certificato Ufficiale McNeel Rhinoceros LEVEL I (2015)

SamiloLab

Raggiunta la capacità di costruzione di geometrie NURBS 3D e acquisiti i fondamenti di modellazione parametrica attraverso l'utilizzo di Grasshopper.

Rappresentazione Cinema 4D+Vray (2015)

SamiloLab

Utilizzo del plug-in Vray per Cinema 4D per la realizzazione di immagini di l'architettura sia d'interni che d'esterni.

Attestato Autodesk Certificate of Completion for Revit (2018)

SamiloLab

Raggiunta la capacità di gestire un progetto architettonico dalla fase concettuale alla realizzazione dell'impaginazione di progetto definitiva.

Attestato di partecipazione al corso completo BIM Revit (2019)

Go Pillar Academy

Capacità di gestione di Revit Architecture con principi di Revit Structure e MEP

SOFTWARE SKILL

Rhinoceros	■ ■ ■ ■ ■
Vray for Rhinoceros	■ ■ ■ ■ □ □
Grasshopper for Rhinoceros	■ ■ □ □ □ □
MAXON Cinema 4D	■ ■ ■ □ □
Vray for Cinema 4D	■ ■ ■ ■ □
Lumion	■ ■ ■ ■ □
Autodesk Autocad	■ ■ ■ □ □
Autodesk Revit	■ ■ ■ ■ □
Keyshot	■ ■ ■ □ □
Adobe Photoshop	■ ■ ■ ■ □
Adobe Illustrator	■ ■ ■ ■ □
Adobe Lightroom	■ ■ ■ □ □
Adobe Indesign	■ ■ ■ □ □
Qgis-geographic	■ ■ ■ □ □
Agisoft PhotoScan	■ ■ ■ ■ □
Office pack	■ ■ ■ □ □
Dynamo	■ □ □ □ □

FORMAZIONE

- 2019-Now Master di 2 Livello "BIM Manager: Metodi, modelli e applicazioni presso dipartimenti BIM abc "Politecnico di Milano"
- 2019 Abilitazione alla professione di architetto conseguita presso l'Università degli studi "G. D'Annunzio"
- 2013-2019 Laurea magistrale in architettura presso l'Università "Gabriele D'Annunzio", Pescara con votazione 110/110 e lode.
Tesi in restauro e Conservazione del patrimonio del "Convento dei Battendieri" a Taranto. Rilievo tramite nuove tecnologie e reinserimento dell'edificio nel contesto odierno, un paesaggio di pregio.
- 2018 Abilitazione all'insegnamento PEF24
- 2017 Missione internazionale presso UNAM, Città del Messico, ricerca sullo sviluppo conservativo e tecnologico in campo restaurativo in relazione agli eventi sismici che hanno colpito la città.
- 2012 Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "Galileo Ferraris", Taranto.

PUBBLICAZIONI

- 2018 Render pubblicati in "Design per il diporto nautico", Massimiliano Di Nicolantonio, Sala 2018.
- 2017 Render pubblicati in "Metropoli: Il disegno delle città", Livio Sacchi, Gangemi 2017.

CONCORSI ED ESPERIENZE

- 2017 "Pescara Summer School" presso L'Università "Gabriele D'Annunzio".
- 2017 "Observatory houses", YAC competitions.
- 2016-2017 "Villard 2018, Sustainable Urban Regeneration in Piacenza".
- 2017 "Castle resort", YAC competitions.
- 2016 Workshop "Stonetales", Roma.
- 2016 "Aus", concorso sulla rappresentazione architettonica.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- 2019 **PiuArch**,
Realizzazione di un modello BIM per la gestione parametrica delle aree e dei calcoli di un Piano Attuativo.
- 2018 **ModeLab**, Architectural visualizator
Realizzazione di render su commissione a brevissima scadenza. Migliorata l'efficacia grafica, utizzo di più software per la realizzazione di circa 200 immagini.
- 2018 **Studio tecnico Di Camillo**, Architectural visualizator
Realizzazione di render per la vendita immobiliare.
- 2018 **Marco Volpe Architetto**, Tirocinio formativo
Realizzazione di elaborati grafici 2D e 3D, collaborando con un team di figure differenti.