

Massimiliano Cavallin

Progettista, Designer, Maker

Titoli di Studio

2020 - Università degli Studi di Genova
Dottorando in **Scienze e Tecnologie del Mare**
Sustainability on cruise ships through application of systemic design practices

2020 - Università degli Studi di Genova
Laurea Magistrale in **Design Navale e Nautico**
Gestione progetto, strutture, servizi, **modellazione 2D/3D**, rendering e presentazione

2013 - Politecnico di Torino
Laurea Magistrale in **Eco-Design**
Progettazione sostenibile, design sistemico, LCA, **mobilità e logistica intelligente**

2010 - Politecnico di Torino
Laurea in **Disegno industriale**
Storia e gestione del processo progettuale, progetto di servizi, **automotive design, UX design**

Lingue parlate

Madrelingua **Italiana, Inglese** avanzato, buon **Portoghese, Spagnolo** e **Francese**, capacità di comprendere ed esprimersi nelle lingue elencate.



Attrezzi del mestiere

CAD **Rhinoceros**, AutoCAD, **Microstation**, ArtiosCAD, Solid Edge, LibreCAD
Creatività **Adobe CS**, Inkscape, Gimp, Blender, **Keyshot**, V-Ray
Produttività MS Teams, MS Office, Libre Office, Latex, Dolibarr, ERP
S.O. Windows da 95 a 11, diverse distribuzioni Linux, Android, un po' di MacOS

Interessi

Mi piace suonare il **pianoforte**, il **basso** e il **sintetizzatore** così come dedicarmi a progetti di **fai-da-te** con **stampa 3D** e **elettronica**.
Mi interesso di **computer**, **astrofisica** e esplorazione spaziale, così come di **nautica**, **restauro** di oggetti di progetto industriale e **videogames**; la mia distribuzione Linux preferita è Bunsenlabs.

Publicazioni

2022 - Feltrinelli, IT
Materiality as a fundamental knowledge tool for a conscious use of digital education

2022 - GUD, IT
Smart materials e Design Sistemico. Verso la definizione di un nuovo paradigma progettuale

2020 - Barche d'Epoca e Classiche, IT
Il ritorno di Bigrin 1960 e il restauro allo Yacht Club Italiano (Tesi di L.M.)

2013 - Posterheroes, IT
Posterheroes: Transportation

2010 - ED-UEMG, BR
Relatorio de Sustentabilidade 2011

Esperienze Lavorative

2020 al 2021 - studio tecnico privato, Sarzana, IT
Ufficio Tecnico, navi >40m

2019 - Perini Navi, Viareggio, IT
assistente Project Manager

2016 - DS Smith, Andorra, ES
Tecnico di Controllo Qualità / R&D

2014 al 2015 - DS Smith, Belper, UK
Tecnico di Controllo qualità / R&D

altre Esperienze Lavorative

dal 2023 - Vela Tradizionale, La Spezia, IT
Consigliere

2020 al 2022 - Croce Rossa, La Spezia, IT
Volontario

2016 - Conforama, Torino, IT
Addetto alle vendite

2015 al 2021 - Caldera Gioielli, Asti, IT
Webmaster

2013 - Operae, Torino, IT
Staff tecnico