

# Marta Fontana

Disegnatrice CAD Junior

Vicenza, Italia | [marta.fontana@gmail.com](mailto:marta.fontana@gmail.com) | +39 340 345 6789 | [linkedin.com/in/martafontana](https://www.linkedin.com/in/martafontana)



Diplomata Perito Meccanico e laureata in Ingegneria Meccanica all'Università di Padova con **104/110**. Stage di 6 mesi presso Benetton Group, dove ho realizzato **200+ disegni tecnici** in SolidWorks per componenti di macchinari tessili e partecipato alla progettazione di **3 nuovi gruppi meccanici**. Competenze in disegno CAD 2D/3D, modellazione parametrica e messa in tavola.

## ■ ESPERIENZA

**Stagista Disegnatrice CAD**, Benetton Group S.r.l. - Divisione Machinery, Ponzano Veneto (TV)  
Stage nell'ufficio tecnico per la progettazione di macchinari tessili.

Giu 2025 – Dic 2025

- Realizzato **200+ disegni tecnici** in SolidWorks per componenti meccanici
- Partecipato alla progettazione di **3 nuovi gruppi meccanici** per macchine di confezionamento
- Gestito la **distinta base (BOM)** di **5 macchinari** con oltre **400 componenti** ciascuno
- Creato **50 tavole tecniche** per la produzione con tolleranze e finiture superficiali

**Collaboratrice Ufficio Tecnico (Part-Time)**, Officina Meccanica Zanella S.n.c., Vicenza  
Collaborazione part-time in officina meccanica conto terzi.

Giu 2024 – Mag 2025

- Disegnato **80 componenti** in AutoCAD 2D per lavorazioni CNC
- Convertito **30 disegni cartacei** storici in formato digitale CAD
- Creato **15 modelli 3D** per la presentazione di offerte ai clienti

## ■ ISTRUZIONE

**Titolo e specializzazione**, Università degli Studi di Padova, Padova

Set 2021 – Mar 2025

Voto di laurea: **104/110**. Tesi sulla progettazione parametrica di componenti meccanici con SolidWorks.

- Corsi rilevanti: Disegno Tecnico Industriale, Costruzione di Macchine, Tecnologia Meccanica, Scienza dei Materiali
- Diploma di Perito Meccanico presso ITIS Rossi di Vicenza con **88/100**

## ■ COMPETENZE

SolidWorks (CSWA Certificato) • AutoCAD 2D/3D • Inventor (Autodesk) • Disegno Tecnico Industriale • Modellazione Parametrica 3D • Messa in Tavola (GD&T) • Distinta Base (BOM) • Rendering e Visualizzazione • KeyShot • PDM (Product Data Management) • Precisione e Attenzione al Dettaglio • Lavoro in Ufficio Tecnico

## ■ CERTIFICAZIONI

**CSWA (Certified SolidWorks Associate)**, Dassault Systemes

Nov 2024 – Nov 2024

**AutoCAD Certified User**, Autodesk

Giu 2024 – Giu 2024

## ■ LINGUE

Italiano (madrelingua) • Inglese (B2)

## ■ PROGETTI

**Progettazione Parametrica in SolidWorks - Tesi**

Giu 2024 – Feb 2025

Sviluppo di modelli parametrici per la configurazione automatica di componenti meccanici.

- Creato **25 modelli parametrici** con configurazioni multiple per famiglie di prodotto
- Ridotto i tempi di progettazione del **60%** per le varianti di prodotto
- Sviluppato **3 macro VBA** per l'automazione delle distinte base

## ■ REFERENZE

**Ing. Marco Tessari**, Responsabile Ufficio Tecnico, Benetton Group S.r.l., [m.tessari@benetton.com](mailto:m.tessari@benetton.com), +39 0422 519 345

## ■ ATTIVITÀ EXTRACURRICOLARE

**Partecipante - SolidWorks User Group Veneto**

Set 2024 – Dic 2025

Partecipazione al gruppo utenti regionale di SolidWorks.

- Frequentato **6 meetup** con demo e best practice di progettazione
- Presentato il progetto di tesi al meetup di Padova con **30+ partecipanti**