



Alessandro Viola

Nazionalità: Data di nascita:

☐ Indirizzo e-mail:

ESPERIENZA LAVORATIVA

Borsista di Ricerca

Università degli Studi di Parma [04/2023 – 10/2023]

Città: Parma | **Paese:** Italia

Titolo del Progetto di Ricerca: "Analisi preliminare dell'efficacia della tecnologia RFID nell'economia circolare del settore tessile e dell'abbigliamento"

Specialista della Qualità (Stage)

CFT S.P.A. [04/2022 – 06/2022]

Città: Parma | **Paese:** Italia

1. Supporto alla reportistica di dipartimento e analisi della stessa;
2. Affiancamento della Quality Manager nella conduzione di Quality Audit presso fornitori;
3. Impostazione e gestione delle metriche dei fornitori;
4. Recupero e studio dei dati storici dei fornitori per la creazione di base line in ottica di ottimizzazione;
5. Sviluppo delle attività in ottica DVM - Lean Management Approach

Tirocinio Curriculare

Università della Calabria [04/2017 – 07/2017]

Città: Arcavacata di Rende (CS) | **Paese:** Italia

1. Studio dello stato dell'arte di rivestimenti sottili per finalità di barriera e protezione su materiali metallici;
2. Prove sperimentali per la realizzazione di strati sottili: processo di pretrattamento dei provini, individuazione delle tipologie di rivestimento e loro applicazione sui substrati; analisi sperimentale dei rivestimenti effettuati e loro caratterizzazione chimico-fisica e meccanica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di Ricerca (PhD) in Ingegneria Industriale

Università degli Studi di Parma [11/2023 – Attuale]

Paese: Italia | **Sito web:** <https://www.unipr.it/> | **Livello EQF:** Livello 8 EQF

Dottore Magistrale in Ingegneria Gestionale

Università degli Studi di Parma [2019 – 2023]

Paese: Italia | **Sito web:** <https://www.unipr.it/> | **Campi di studio:** Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni | **Voto finale:** 100/110 | **Livello EQF:** Livello 7 EQF | **Tesi:** APPLICAZIONI DELLA TECNOLOGIA RFID NELLA PROSPETTIVA DELL'ECONOMIA CIRCOLARE

Principali materie studiate:

Analisi dei Dati

- Gestione della Qualità e della Sicurezza
- Lean Management
- Project Management
- Principi e Metodi della Progettazione Industriale

Dottore in Ingegneria Meccanica

Università della Calabria [2011 – 2018]

Paese: Italia | **Sito web:** <https://www.unical.it/> | **Campi di studio:** Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni | **Livello EQF:** Livello 6 EQF | **Tesi:** IL REVERSE ENGINEERING NEL CONTROLLO DI QUALITÀ DEL PRODOTTO INDUSTRIALE

Principali materie studiate:

- Impianti Industriali
- Gestione dei Progetti
- Disegno Assistito dal Calcolatore
- Tecnologia Meccanica e dei Materiali
- Tecnica delle Costruzioni Meccaniche

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

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

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / CAD (SOLIDWORKS) / Microsoft Project

CERTIFICATI MOOC

[07/2019]

TUM Lean Six Sigma Yellow Belt

Il certificato si ottiene completando con successo un programma composto da tre corsi online offerti da edX in collaborazione con la TUM School of Management. Il programma si basa sul Body of Knowledge dell'American Society for Quality fino al livello di Green Belt.

Grazie a questi corsi ho potuto acquisire:

- Una formazione approfondita sui fondamenti della metodologia Six Sigma e della produzione snella;
- Delle competenze in definizione e misurazione della qualità, analisi e controllo dei dati, soluzione dei problemi, progettazione degli esperimenti, riduzione degli sprechi, eliminazione dei difetti e gestione dei rischi.

Link: <https://credentials.edx.org/credentials/934a98ca4b3d4e52b5f88f38a4595ae7/>

[12/2018]

SKILLS103x: Critical Thinking & Problem Solving

Link: <https://courses.edx.org/certificates/dd36158daf6d4048b452fab4a0f37c52>

[06/2017]

DAT205x: Introduction to Data Analysis using Excel

Link: <https://courses.edx.org/certificates/a227384ec43a44f49e77c4fb0e31353b>

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".

Parma, 05/05/2024