



GABRIELE MATIZ

CURRICULUM VITAE



Data di nascita /
Luogo di nascita
Cittadinanza

Patente di guida / **B** / **Automunito**



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

Responsabile ufficio per l'impiego delle tecnologie abilitanti

GORTANI SRL

*Metalmecanica e
meccanica di precisione*
AMARO (UD)
01/2024 - OGGI

Principali attività e responsabilità: Attività di implementazione e integrazione delle nuove tecnologie abilitanti industria 4.0.
Magazzino automatico verticale e progetti minori.
| Area aziendale: engineering e progettazione

Programmatore CNC e robot antropomorfi

GORTANI SRL

*Metalmecanica e
meccanica di precisione*
AMARO (UD)
09/2023 - OGGI

Principali attività e responsabilità: Programmazione di un centro robotizzato, con robot Fanuc, per la saldatura automatica di componenti metallici in acciaio inossidabile.
Programmazione di una stazione taglio tubi laser 4 assi.
Programmazione di un robot kawasaki per taglio plasma.
Assunto come: altro - a tempo determinato | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettista CAD-CAM per diamond turning e fresatrici

LABORATORIO BS

*Metalmecanica e
meccanica di precisione*
(UD)
05/2022 - 09/2023

Principali attività e responsabilità: Progettista CAD-CAM per lavorazioni di fresatura e tornitura di altissima precisione con CATIA, Diffsys, MATLAB e programmi sviluppati ad hoc per tali applicazioni.
Ingengerizzazione ed operatore bordo macchina per lavorazioni SPDT (Single Point Diamond Turning) di materie plastiche (PMMA, PC) e metalli (alluminio, ottone, acciaio, nichel, rame, leghe varie).
Assunto come: altro - a tempo indeterminato | Area aziendale: R&D e brevetti

Studente tirocinante

**STUDIO TECNICO
COSSALTER MAURO**

(UD)
03/2021 - 06/2021

Principali attività e responsabilità: Esecuzione di computi metrici; elaborazione di schemi planimetrici e funzionali, mediante l'uso di software dedicati. Approccio al dimensionamento degli impianti tecnologici.
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Area aziendale: engineering e progettazione

Responsabile dell'ufficio turistico

PRO LOCO VAL D'INCAROJO

Servizi turistici
PAULARO (UD)
06/2015 - 08/2015

Principali attività e responsabilità: Accogliere il cliente, erogare il servizio informativo e orientare alle opportunità del territorio.
Organizzazione eventi e fiere.
Addetto alla segreteria.
Assunto come: stagista/tirocinante - a tempo determinato

Meccanico riparatore d'auto

**AUTOMOTIVE LIGHTING
ITALIA**

TOLMEZZO (UD)
08/2014 - 09/2014

Principali attività e responsabilità: Assemblaggio e controllo fanaleria posteriore automobili
Assunto come: stagista/tirocinante - a tempo determinato | Area aziendale: produzione

altre informazioni

Attualmente lavora: Sì
Iscrizione liste di collocamento: Sì
Attività di volontariato: Sì
Lavoro durante gli studi: Sì



ISTRUZIONE

LAUREA MAGISTRALE

Università degli Studi di UDINE

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: **Italiano**



INGLESE
DISCRETA **B1 B2 B1 B1 B1**

COMPETENZE DIGITALI

DigComp

Alfabetizzazione su informazioni e dati
Utente autonomo
Comunicazione e collaborazione **Utente autonomo**
Creazione di contenuti digitali **Utente autonomo**
Sicurezza **Utente autonomo**
Risolvere problemi **Utente autonomo**

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

SETTORE ECONOMICO: **1.** metalmeccanica e meccanica di precisione / **2.** aeronautica, aerospaziale, navale / **3.** istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

AREA PROFESSIONALE: **1.** engineering e progettazione / **2.** R&D e brevetti / **3.** qualità, sicurezza, ambiente

PROVINCIA PREFERITA: **1. UDINE**

DISPONIBILITÀ A TRASFERTE:
Sì, anche frequenti



2018 - 2022

TITOLO CERTIFICATO

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura

**Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura
INGEGNERIA MECCANICA**

LM-33 - Laurea Magistrale in Ingegneria meccanica

Titolo della tesi: Caratterizzazione sperimentale delle prestazioni aerotermiche di dissipatori di calore realizzati in additive manufacturing | Materia: SPERIMENTAZIONE SULLE MACCHINE E I SISTEMI ENERGETICI | Relatore: CASARSA LUCA | Parole chiave: scambio termico, perdite di carico, dissipatori calore, produzione additiva, impianto sperimentale

Età al conseguimento del titolo: 26 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

Votazione finale: **109/110**

Data di conseguimento: 23/03/2022



LAUREA

2014 - 2018

TITOLO CERTIFICATO

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura

Università degli Studi di UDINE

**Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura
INGEGNERIA MECCANICA**

L-9 - Laurea in Ingegneria industriale

Titolo della tesi: PROGETTAZIONE DI UN'INTERFACCIA MECCANICA PER L'INSTALLAZIONE DI ACCELEROMETRI SU UNA MACCHINA UTENSILE | Materia: TECNOLOGIA MECCANICA | Relatore: TOTIS GIOVANNI | Parole chiave: monitoraggio processo, accelerometri, macchina utensile, sensori, fresatrice CNC

Età al conseguimento del titolo: 23 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: **97/110**

Data di conseguimento: 17/10/2018

**MATURITÀ TECNICA
TOLMEZZO
2014**

Tecnico Industriale

ISIS F. Solari, TOLMEZZO (UD)

Voto Diploma: **97/100**

Tipo Diploma: diploma italiano

Tipo Scuola: statale



CONOSCENZE LINGUISTICHE

Inglese Entry level Certificate in ESOL International Speaking and Listening (Entry 3) CEFR Level B1.2 with distinction, Trinity College London, 11 Ott 2019, **Livello europeo B1**



COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Avanzato) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Avanzato) | **Web Browser:** (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Data Visualization: MATLAB (Intermedio) | **Utilizzo software CAD:** AutoCAD (Avanzato), CATIA (Avanzato), Rhinoceros 3D (Base), Solid Edge (Avanzato) | **Utilizzo software CAM:** CATIA (Intermedio), Diffsys (Avanzato), NanoCAM (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: MATLAB (Intermedio)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: (Intermedio)

GRAFICA E MULTIMEDIA

(Base)



STUDI ED ESPERIENZE ALL'ESTERO

**REGNO UNITO
2019**

Luogo: Oxford (REGNO UNITO) | **Lingua:** Inglese | **Durata:** 1 (mesi)
Corso di lingua inglese intensivo della durata di un mese presso la Kaplan school di Oxford.



ESAME DI STATO
01/11/2022

TITOLI DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

INGEGNERIA INDUSTRIALE
Provincia di UDINE

