

INFORMAZIONI PERSONALI

DAVIDE VISCIONE



Sesso maschile | Data di nascita: | Cittadinanza ITALIA

esperto progettista di motori

OCCUPAZIONE DESIDERATA
ESPERIENZA PROFESSIONALE

Lug 2020 - Nov 2020

Stagista

Studio mediante CFD della combustione SACI

Università degli Studi di Bologna - Alma Mater Studiorum, Umberto Terracini - BOLOGNA (BO) ITALIA

Attività o settore R&D e brevetti, istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Feb 2019 - Apr 2020

Ingegnere

Sviluppo di un modello 1D (GT-Power) di un motore endotermico di generazione sportiva

Unibo Motorsport - Formula SAE team, Edoardo Collamarini - BOLOGNA (BO) ITALIA

Attività o settore engineering e progettazione, istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021 - 2024

Automotive Engineering for Intelligent Mobility

Livello QEQ 8

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Dottorato di ricerca

Principali tematiche/competenza professionali possedute:

Sviluppo di sistemi di combustione avanzati ad accensione combinata 'comandata e per compressione' per motori endotermici alternativi a basso impatto ambientale.

2018 - 2021

Advanced Automotive Engineering

Livello QEQ 7

Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA - Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Laurea magistrale (2 anni)

2014 - 2018

INGEGNERIA MECCANICA

Livello QEQ 6

Università degli Studi 'Roma Tre' - Dipartimento di Ingegneria

Laurea di primo livello (3 anni)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Lingue straniere

Inglese

Spagnolo

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo
A1	Base	A1	Base	A1	Base	A1	Base	A1	Base

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
-	-	-	-	-

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Desktop publishing: Microsoft PowerPoint (Avanzato) | Elaborazione testi: Microsoft Word (Avanzato)

| **Fogli elettronici:** Microsoft Excel (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

GT-Suite (Avanzato) | **Analisi numerica:** MATLAB (Avanzato) | **Analisi Statistica:** MATLAB (Avanzato) | **Calcolo Strutturale:** Sap2000 (Base) | **Data Visualization:** MATLAB (Avanzato) | **Utilizzo software CAD:** Creo (Avanzato) , NX (Intermedio) | **Utilizzo software CAE:** AVL Fire (Avanzato) , Star-CD (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di markup: LaTeX (Intermedio) | **Linguaggi di Programmazione:** Simulink (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: Linux (Avanzato) , Microsoft Windows (Avanzato)

Patente di guida B