



Curriculum Vitae

Informazioni personali/

Personal Information

Nome e Cognome / Name and Surname **FRANCESCO VELLUCCI**

Genere / Gender Maschio

Esperienze professionali/

Work Experiences

19/10/2009 - ENEA - Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile

Responsabile del Laboratorio di "Mobilità Sostenibile e Trasporti" a decorrere dal 1^o marzo 2023. Partecipazione a progetti di ricerca su veicoli a basso impatto ambientale nell'ambito di progetti nazionali ed europei: progettazione, produzione e test di sistemi d'accumulo dell'energia innovativi (in particolare batterie e supercondensatori) per veicoli elettrici/ ibridi ed applicazioni stazionarie "smart grid", test di stazioni di carica per veicoli elettrici. Responsabile di progetti/attività commerciali. Responsabile Unico di Procedimento/Progetto (RUP) con riferimento a procedure per l'acquisto di strumentazione ed apparati scientifici. Tutoraggio per tirocinio studenti. Organizzazione di eventi ed iniziative scientifiche divulgative e formative; autore di più di 80 pubblicazioni in atti di conferenze e su riviste nazionali ed internazionali.

01/09/2005 - 18/10/2009 Tecnologie Elettroniche Avanzate Meridionali (TEAM) 9002 S.r.l. e, successivamente, X-PRO S.r.l.

Progettista. Elaborazione della distinta base ed approvvigionamento componenti per la fabbricazione di schede elettroniche per il settore automotive, ferroviario, elettromedicale, consumo, telecomunicazioni, automazione industriale, IoT, energia, militare.

01/04/2003 - 31/08/2005 Bracciano Meccanica Elettronica (BRAMEL) S.r.l.

Progettazione e produzione (distinta base, approvvigionamento componenti) per la fabbricazione di sistemi di propulsione elettrica per imbarcazioni di piccola potenza (5 – 10 HP).

10/11/1999 - 31/03/2003 Nuova Bruciatori Partesotti (NBP) S.r.l.

Progettazione (disegni tecnici, distinta base e piano di produzione) per la fabbricazione di bruciatori ed impianti termotecnici per uso industriale.

Istruzione e formazione/

Education and Training

01/11/1985 - 26/07/1999 Università "La Sapienza" Roma - Laurea (con lode) in Ingegneria Meccanica, specializzazione in Energetica/Termotecnica

Competenze personali/ Personal Skills

Lingua madre / Mother tongue Italiano

Altre lingue / Other languages *Livello / Level *

Inglese B2 - Alto intermedio

*Autovalutazione / Self-assessment: [Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue / Common European Framework of Reference for Languages](#)

Altre competenze/ Other Skills

Altre competenze / Other skills Programmi Microsoft Office, AutoCAD, programmi gestionali per la gestione computerizzata dei processi produttivi (Mavery 2000, Eurozeronove, Xenia), Linguaggi di programmazione (Fortran, Basic), Programmi di calcolo (Mathematica, SAP, Straus), Internet.

Patente di guida / Driving licence Tipo B

Ulteriori informazioni/ Additional Information

Sito personale / Personal web Non posseduto
pages

Ulteriori Informazioni / Additional
Info