

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

CURRICULUM VITA VALIDO “AI SOLI FINI DELLA PUBBLICAZIONE AI SENSI DEL D.LGS. 33/13”

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Settembre 2010 ad oggi.
- Nome e indirizzo del datore di --
- Tipo di azienda o settore Studio di ingegneria.
- Tipo di impiego **Ingegnere Libero Professionista**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione meccanica;
 - Supervisore del processo produttivo, di assemblaggio, di installazione, collaudo e manutenzione di macchine e sistemi automatici;
 - Analisi strutturali su componenti meccanici mediante l'uso di software FEM;
 - Perizie tecniche nel settore industriale;
 - Perizie tecniche e ricostruzione dei sinistri stradali;
 - Docente in corsi formativi tecnici e di laboratorio;
 - Documentazione tecnica e Marcature CE.

- Date (da – a) Da Settembre 2017 ad Giugno 2019.
- Nome e indirizzo del datore di --
- Tipo di azienda o settore Istruzione pubblica di 2° grado.
- Tipo di impiego **Docente**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Docente di Tecnologia Meccanica;
 - Docente di Disegno Tecnico Industriale;

- Date (da – a) Da Giugno 2015 ad Febbraio 2017.
- Nome e indirizzo del datore di --
- Tipo di azienda o settore Azienda metalmeccanica (Automazione Industriale).
- Tipo di impiego **Progettista Meccanico**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Studio di fattibilità;
 - Sviluppo e formulazione dell'offerta;
 - Progettazione mecatronica di macchine e impianti automatici;
 - Progettazione off-line di celle robotizzate.
 - Ottimizzazione dei cicli produttivi.
 - Analisi strutturali su componenti meccanici mediante l'uso di software FEM;
 - Progettazione e simulazione di impianti pneumatici per macchine automatiche.

- Date (da – a) Da Settembre 2014 ad Giugno 2015.
- Nome del datore di lavoro --
- Tipo di azienda o settore Azienda metalmeccanica (Automazione Industriale).
- Tipo di impiego **Responsabile UfficioTecnico**
- Principali mansioni e responsabilità
 - Studio di fattibilità;
 - Sviluppo e formulazione dell'offerta;
 - Progettazione meccanica di impianti automatici e isole robotizzate;
 - Progettazione e simulazione di impianti di processo in ambiente ATEX;
 - Supervisore del processo produttivo, di assemblaggio ed installazione.

- Date (da – a) Da Novembre 2013 ad Settembre 2014.
 - Nome del datore di lavoro --
 - Tipo di azienda o settore Società di ingegneria
 - Tipo di impiego **Progettista Meccanico Senior – Responsabile di Commessa**
 - Principali mansioni e responsabilità Studio di fattibilità, gestione e progettazione meccanica di impianti e macchine automatiche per il settore alimentare, biomedicale e cartario.
-
- Date (da – a) Da Marzo 2009 a Novembre 2013.
 - Nome del datore di lavoro --
 - Tipo di azienda o settore Azienda metalmeccanica (Automazione Industriale)
 - Tipo di impiego **Progettista Meccanico Senior.**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Studio di fattibilità;
 - Sviluppo e formulazione dell'offerta;
 - Progettazione mecatronica di macchine e impianti automatici;
 - Controllore del processo produttivo, di assemblaggio ed installazione;
-
- Date (da – a) Da Luglio 2008 a Marzo 2009.
 - Nome del datore di lavoro --
 - Tipo di azienda o settore Università.
 - Tipo di impiego **Tirocinante**
 - Principali mansioni e responsabilità Acquisizione di tecniche di modellazione solida e progettazione avanzata di gestione e controllo di sistemi automatici ed elettropneumatici.
-
- Date (da – a) Da Giugno 2007 al Ottobre 2007.
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro --
 - Tipo di azienda o settore Università.
 - Tipo di impiego **Tirocinante**
 - Principali mansioni e responsabilità Acquisizione di tecniche di modellazione 3D parametrica e sperimentazione numerica di sistemi mecatronici ed elettropneumatici.
-
- Date (da – a) Da Gennaio 2007 a Luglio 2009.
 - Nome del datore di lavoro --
 - Tipo di azienda o settore Ente di formazione privato
 - Tipo di impiego **Docente e Consulente**
 - Principali mansioni e responsabilità Docente, tutor e organizzatore di per corsi formativi professionalizzanti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Giugno 2010
 - Qualifica conseguita **Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone.**
 - Nome e tipo di istituto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone
-
- Data Settembre 2008
 - Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Cassino (FR), Italy
-
- Data Marzo 2009
 - Qualifica conseguita **Laurea specialistica in Ingegneria Meccanica-Indirizzo Robotica e Automazione.**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Cassino (FR), Italy

- Titolo della Tesi --
- Data Dicembre 2005
- Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria Meccanica.**
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Cassino (FR), Italy
- Titolo della Tesi --
- Data Luglio 2000
- Qualifica conseguita **Perito Industriale Capo-tecnico – Specializzazione: Meccanica.**
- Nome e tipo di istituto di istruzione Istituto Tecnico Industriale Statale “R. Reggio” - 03036 Isola del Liri (FR), Italy.
- Corsi post-laurea
 - Gennaio 2014 – Marzo 2014; Corso per “Formazione Formatore – Area salute e Sicurezza sul Lavoro” della durata di 64 ore presso A.P.A.A.C. Frosinone (FR);
 - Febbraio 2014; corso di “Meccanica dell’Autoveicolo” Organizzato dall’Università degli Studi Di Cassino e del Lazio Meridionale;
 - Maggio 2013, corso “Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione mod. C”
 - Dicembre 2012, corso sul software di simulazione FEM LMS SAMTECH-MECANO®;
 - Aprile 2011, corso di “Progettazione Impianti Fotovoltaici Solari”;
 - Ottobre 2010, corso di “Progettazione di Impianti Antincendio (Protezione Attiva, Passiva e Fire safety Engineering)”, Università degli Studi di Perugia (PG) Italy;

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

- Competenze in materia di progettazione mecatronica, calcoli strutturali, metallurgia, pneumatica, oleodinamica ed elettrotecnica;
- Conoscenza dei software per il disegno tecnico 2D e 3D: SolidWorks®, Unigraphics®, Inventor®, Creo Elements Direct Modeling®, Pro-Engineer® e AutoCAD® (Maggio 2010, certificazione “ECDL CAD 2D: European Computer Driving Licence – CAD 2D”);
- Conoscenza di software per l’analisi FEM: ANSYS®, LMS Samtech-Mecano®, Comsol®, Patran/Nastran®, Working Model®;
- Conoscenza dei software per la simulazione robotica: Robotstudio® e Process Simulate®.
- Conoscenza di sistemi PDM/PLM: SAP, ECTR, MechWorks;
- Conoscenza dei linguaggi di programmazione: Fortran, HTML; LabVIEW®, MatLab®;
- Conoscenza di MS Office (Febbraio 2010, certificazione “ECDL FULL”);
- Conoscenza dei software CAD/CAM: SolidCAM® e MasterCAM®.

LINGUA STRANIERA

- **INGLESE** - Buona conoscenza (scritto, parlato e comprensione).
Giugno 2012, certificazione *Trinity College London grado 3* (liv. A2);

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Buone capacità manuali (es. Bricolage, piccoli lavori di manutenzione domestica, ...)

PATENTE O PATENTI

Patenti di Guida di categoria A e B, auto minuto.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Disponibilità a svolgere esperienze lavorative anche all'estero.
- Ottime capacità relazionali, gestionali e di problem-solving.
- Serietà, intraprendenza e flessibilità.

Il sottoscritto dichiara consapevole delle responsabilità penali cui può andare in corso in caso di dichiarazioni mendaci,

- *che tutte le informazioni inserite nel curriculum sono veritiere;*
- *di essere a conoscenza dei diritti riconosciuti dal Dlgs. 196/2003 e consente al trattamento, la comunicazione e la diffusione dei dati personali che lo riguardano.*
- *Curriculum Vitae redatto ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 28.12.2000, n. 445*