

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome
Indirizzo di residenza
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

Davide Sandri

davidesandri@pila.it
italiana
01/05/1991

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)

04-2020 ad oggi
Pila S.p.a.
Gestione impianti a fune
Impiegato tecnico
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- *Principali mansioni e responsabilità*
- Date (da – a)

01-2019 ad 04-2020
Cogne Acciai Speciali SPA
Industria siderurgica- Acciai inossidabili
Technical product manager
Gestione cicli di produzione acciai per valvole.
Gestione aspetti tecnico documentali relativi alle norme di riferimento e alle norme cliente. Gestione delle non conformità.
Software utilizzati: SAP, pacchetto office.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- *Principali mansioni e responsabilità*
- Date (da – a)

04/2018-01-2019
The Akkademy Switzerland SA Chemin de Blandonnet 8, 1214 Vernier,
distaccamento nella sede di Akka technologies R&D di Guyancourt, Parigi
Azienda di consulenza in ingegneria
Progettista meccanico
Progettazione di componenti aeronautici. Modellazione 3d e messa in tavola.
Ottimizzazione topologica di componenti aeronautici per stampa 3D e relativa prototipazione rapida.
Software utilizzati: Catia V5, Inspire, Office, team center (PLM)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- *Principali mansioni e responsabilità*
- Date (da – a)

05/2017- 04/2018
Tcn-Vd, strada tagliata 18 Alba, Cuneo
Azienda metalmeccanica, lavorazione meccanica componenti in alluminio forgiato
Impiegato tecnico
23/05/2017- 06/12/2017 Tesi di Laurea magistrale
12/2017-04/2018 Progettazione attrezzature di lavorazione per centri CNC.
Progettazione di utensili speciali, calcolo di cicli di lavorazione. Progettazione e realizzazione tramite stampa 3d di attrezzature di misurazione per macchina CMM.
Software utilizzati: Solidworks, Openproject, Office, Mastercam
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- *Principali mansioni e responsabilità*
- Date (da – a)

07/2016-12/2016
Jessica Spa-Via maestri del lavoro 4 Laterina, Arezzo
Azienda orafa
Tirocinante
Progettazione macchinari e attrezzature per la produzione di gioielleria, dal modello CAD alla realizzazione tramite centri di lavoro.
Software utilizzati: Solidworks, Office

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 2020 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Politecnico di Torino |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| • Qualifica conseguita | Abilitazione alla professione di ingegnere |
| • Date (da – a) | Dal 1/11/2018 al 16/11/2018 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Udemy |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Six Sigma, lean manufacturing |
| • Qualifica conseguita | Sig Sigma Yellow belt certification course |
| • Date (da – a) | 10/2014-12/2017 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Politecnico di Torino, facoltà di ingegneria meccanica, Laurea magistrale in progettazione meccanica. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | https://didattica.polito.it |
| • Qualifica conseguita | Dottore in ingegneria meccanica Voto di Laurea 90/110
Tesi presso Tcn-Vd, titolo "industrializzazione di componenti in alluminio forgiato, Ducati 1409" |
| • Date (da – a) | 10/2010-03/2014 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Politecnico di Torino, Facoltà di ingegneria meccanica, laurea triennale. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | https://didattica.polito.it |
| • Qualifica conseguita | Dottore in ingegneria meccanica Voto di Laurea 86/110
Tesi presso Cornaglia Spa, comparativa cad-cam tra Solidworks, Nx Siemens e Catia per studio statico e modale di componenti automotive |
| • Date (da – a) | 09/2005-08/2010 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo scientifico E. Berard di Aosta, orientamento chimico biologico. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Istruzione secondaria di 2° grado, materie scientifiche |
| • Qualifica conseguita | Diploma di maturità 72/100 |