

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-----------------|---------------------------------------|
| Nome | PORFIRI MONIA |
| Indirizzo | VIA DELLA TOMBACCIA N.89/A, FANO (PU) |
| Telefono | 335 6939034 |
| E-mail | porfirimonia@gmail.com |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 19/05/73 |

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 2003 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Biesse spa, Via della Meccanica n.16, Pesaro (PU)
- Tipo di azienda o settore Progettazione e realizzazione di Macchine utensili per la lavorazione del legno
- Tipo di impiego Progettista Meccanico in Ufficio Tecnico (Unità Ricerca e Sviluppo)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione di macchine per la lavorazione del legno, marmo e vetro: dallo studio di fattibilità, allo sviluppo del progetto fino al disegno di dettaglio dei singoli particolari.
Calcolo strutturale e di dimensionamento degli organi meccanici.
Calcolo agli elementi finiti (FEM) su Design Space – Ansys.
Scelta dei materiali e dei trattamenti termici e superficiali.
Monitoraggio delle fasi esecutive del progetto: dalla realizzazione dei singoli componenti, all'assemblaggio del prototipo fino alla validazione del progetto.
Progettista meccanico Senior di supporto agli uffici tecnici di gruppo (Centri di lavoro Legno – Sezionatura – Bordatuta – Centri di lavoro Vetro e Marmo)
Organizzazione e gestione della documentazione per la richiesta di brevetti industriali
- Date (da – a) 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro E.N.D.O. - F.A.P. Fano (PU)
- Tipo di azienda o settore Centro di Formazione Professionale "Don Luigi Orione" - Corso "CAD 3D ed elementi di progettazione"
- Tipo di impiego Docente di progettazione meccanica e CAD 3D
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento delle nozioni di base per la progettazione di macchine
Insegnamento del programma CAD 3D Solid Edge ST5
- Date (da – a) 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro E.N.D.O. - F.A.P. Fano (PU)
- Tipo di azienda o settore Centro di Formazione Professionale "Don Luigi Orione" - Corso "CAD 3D ed elementi di progettazione"
- Tipo di impiego Docente di progettazione meccanica e CAD 3D
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento delle nozioni di base per la progettazione di macchine
Insegnamento del programma CAD 3D Solid Edge
- Date (da – a) 2000-2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Intermac spa, Via dell'economia n.40, Pesaro (PU)

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione e realizzazione di Macchine utensili per la lavorazione del marmo e del vetro
 Progettista Meccanico in Ufficio Tecnico (Unità Vetro e Marmo)
 Progettazione di macchine: sviluppo del progetto fino al disegno di dettaglio dei singoli particolari
 Calcolo strutturale e di dimensionamento degli organi meccanici.
 Calcolo agli elementi finiti (FEM) su Design Space – Ansys.
 Scelta dei materiali e dei trattamenti termici e superficiali.
 Monitoraggio delle fasi esecutive del progetto: dalla realizzazione dei singoli componenti, all'assemblaggio del prototipo fino alla validazione del progetto.
- Date (da – a)

1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Intermac spa, Via dell'economia n.40, Pesaro (PU)
- Tipo di azienda o settore

Progettazione e realizzazione di Macchine utensili per la lavorazione del marmo e del vetro
- Tipo di impiego

Stagista
- Principali mansioni e responsabilità

Analisi in azienda finalizzata al perfezionamento dei principali tipi di rivestimenti superficiali adottati in azienda per la protezione dei particolari dalla corrosione: osservazione morfologica al SEM dei campioni analizzati, test in nebbia salina e test di impedenza;
 Disegnatore meccanico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

Dal 1999 ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Engineering spa – Cesena (FO)
- Qualifica conseguita

Corso di Formazione e aggiornamento continuo sul programma CAD Solid Edge
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Esito positivo
- Date (da – a)

Dal 1999 ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Engineering spa – Cesena (FO) – Ansys Italia
- Qualifica conseguita

Corso di Formazione e aggiornamento continuo sul programma Design Space-Ansys
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Esito positivo
- Date (da – a)

2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Ancona, Facoltà di Ingegneria Meccanica
- Qualifica conseguita

Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere Meccanico
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Esito positivo
- Date (da – a)

1992-1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Ancona, Facoltà di Ingegneria Meccanica
- Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria Meccanica
 Titolo del lavoro di tesi: "Rivestimenti inorganici e polimerici su manufatti operanti in atmosfera: studio della durabilità in servizio e caratterizzazione dei materiali"
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

110/110 e lode
- Date (da – a)

1987-1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Scientifico "G. Torelli", Fano
- Qualifica conseguita

Maturità Scientifica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

56/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

Buona

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Capacità di relazionarmi con i colleghi nell'ambito dello sviluppo e della realizzazione del progetto in team.

Capacità di recepire le esigenze dei clienti, affrontare le problematiche esposte e proporre soluzioni valide.

Capacità di interfacciarmi in fase progettuale con i fornitori al fine di individuare il processo produttivo migliore per la realizzazione dei particolari.

Capacità di dare supporto durante le fasi di montaggio ed industrializzazione del prototipo.

Capacità di trasmettere efficacemente concetti ed informazioni.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Capacità di sviluppare e completare progetti sia in equipe che in autonomia.

Capacità di gestire un team di lavoro come Project Leader.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza del Sistema Operativo Windows

Utilizzo del pacchetto di programmi Office (Word, Excel, Power Point, Access)

Utilizzo dei programmi CAD Solid Edge (3D), AutoCad (2D)

Utilizzo del programma di calcolo FEM Design Space - Ansys

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Accompagnatore e Guida di Mountain Bike (AMI)

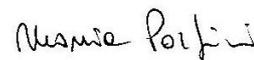
Insegnante privato di materie scientifiche

Sport: Judo; MTB; Motociclismo; Nuoto

PATENTE O PATENTI

A , B

Fano, 28/06/2019



Monia Porfiri

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della L. 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi nei casi previsti dalla presente legge sono puniti dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei propri dati personali contenuti nel presente curriculum, in applicazione del D.Lgs n.196/2003.