

INFORMAZIONI PERSONALI

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Emiliano Rubini

 via del Pergolato n°92, 00172 Roma (Italia)
 +39 06 2589873  +39 328 9643051 
 emiliano.rubini@gmail.com

Data di nascita 02 dicembre 1980 | Nazionalità Italiana

01/2012 – alla data attuale

Responsabile ricerca e sviluppo (R&D Manager)

PR.A.I. srl (business unite ITW ORBITAL CUTTING & WELDING)

Progettazione, ricerca e sviluppo di nuove tecnologie rivolte all'industria della saldatura orbitale, sperimentazione di nuovi materiali e sviluppo nuovi prototipi.

12/2010 – 12/2011

Impiegato Meccanico

PR.A.I. srl
Via A. Salinas 51/C, 00178 Roma (Italia)
www.praisrl.it

Collaudo e assemblaggio di componenti meccanici per impiego industriale (saldatura orbitale)

Attività o settore Progettazione Apparecchiature Industriali (Orbital Welding)

04/2009 – 11/2009

Meccanico specializzato motorizzazioni motociclistiche

Real Team, Roma

Manutenzione ed elaborazione di motori da competizione per uso motociclistico

Attività o settore Squadra corse campionato Italiano velocità categoria 600 e 1000 stock

06/2004 – 09/2008

Meccanico e riparatore di motocicli

Imperiali
Via Collatina 00100 Roma

Montaggio accessori, accettazione clienti, vendita

Attività o settore Vendita ed assistenza moto e scooter

1994 – 2004

Operaio specializzato officina meccanica Auto

Autoriparazioni Rubini s.n.c.
Viale Palmiro Togliatti 00172 Roma
www.citroenrubini.it

Riparazione automobili, motoveicoli e lavorazioni per asportazione di truciolo

Attività o settore Officina Auto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

20/02/2013

Iscrizione nell'Albo degli Ingegneri

Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

Numero di iscrizione: 33984 Sez. B Settore Industriale

- 20/12/2012 **I.W.E. (International Welding Engineer)**
 Istituto Italiano della Saldatura, Genova
 Metallurgia e saldabilità;
 Tecnologia della saldatura;
 Progettazione e calcolo di giunti saldati;
 Fbbicazione, aspetti applicativi.
- 19/01/2012 **Ingegnere Meccanico (Esame di Stato)**
 Università Degli Studi di Roma Tor Vergata
- 23/11/2009 **Dot. in Ingegneria Meccanica votazione 105/110**
 Università Degli Studi di Roma Tor Vergata
 Mater tesi: Costruzioni di Macchine
 Titolo tesi: "Simulazione numerica e sperimentale di un innesto centrifugo a frizione per applicazioni motoveicolistiche"
 Competenze maturate: Analisi strutturale agli elementi finiti
 Relatore: Prof. Ing. Vincenzo Vullo
- 12/07/2000 **Geometra votazione 90/100**
 Istituto Tecnico per Geometri Giovanni Boaga, Roma, Via Castore Durante

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	A2	A2	B1

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

- Coordinatore di un gruppo di lavoro per la progettazione di un riduttore meccanico per impiego industriale
- Coordinatore di un gruppo di lavoro per la stesura di una relazione tecnica riguardante un cambio meccanico tipo "Fuller" per veicoli pesanti
- Team manager per una squadra corse impegnata nel campionato italiano minimoto
- Buona capacità organizzativa e logistica, ho implementato una procedura In-Lining con integrazione KanBan nell'azienda in cui attualmente lavoro
- Buona conoscenza di procedure PLS (Product Line Simplify), In-Lining, USa (Understand Simplify act)

Competenze professionali

- Buona padronanza di macchinari per lavorazioni meccaniche per asportazione di truciolo sia manuali che a controllo numerico
- Ottima conoscenza del funzionamento di motori endotermici (in particolare motori 2 tempi per applicazioni agonistiche)

Competenze informatiche Buona conoscenza di Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint)
Buona conoscenza di Ansys, Inventor, Autocad e Matlab

ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni Giornate Nazionali di Saldatura, presentazione di un nuovo prodotto industriale nell'ambito della saldatura orbitale

Projects Brevetto di un dispositivo per saldatura orbitale tubo-tubo su tubetti per scambiatori di calore