

PASQUALINO JURI D'ONOFRIO

Indirizzo:

Cell:

Data di nascita:

E-mail :

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2021 Ott- Presente** Ufficio Trazione
AIR CAMPANIA S.R.L. **Specialista TECNICO AMMINISTRATIVO**
Avellino
- 2016 - 2021** **Controls – Powertrain Team Support**
Identificazione e risoluzione di anomalie hardware/software riscontrate nei nuovi veicoli microibridi di flotta RG, calibrazione e monitoraggio dei KPI delle funzioni veicolari del sistema Microibrido.
CRF-Pomigliano
- 2019 Nov - Dic** **Controls – Powertrain Team Support (trasferta)**
Supporto al team Fca India nelle procedure di omologazione di veicoli a benzina per mercato APAC
ARAI-Pune-India
- 2018 Mar - Apr; 2017 Lugl, Nov-Dic** **Support-Belvidere Assembly Plant SCR End of Line VPB/PSA (varie trasferte)**
Identificazione e risoluzione di anomalie hardware, software e di calibrazione relativi al funzionamento del sistema SCR nella fase di produzione dei veicoli Preserie
Belvidere USA
- 2017 Nov, Mag, Ott ; 2018 Feb** **Product analyst/ fleet diagnosis (varie trasferte)**
Identificazione e risoluzione di anomalie hardware, software e di calibrazione relativi ai Sistema e componenti Powertrain nello sviluppo di nuovi motori a benzina su veicoli prototipali di flotta. Avvio con il team Controls dello sviluppo di una nuova metodologia del monitoraggio delle vetture di flotta con il Tool Controltec
Torino
- 2017 Nov - Mag** **Product analyst/ fleet diagnosis / Controls / Powetrain (trasferta)**
Avvio con il team Controls dello sviluppo di una nuova metodologia del monitoraggio delle vetture di flotta con il Tool Controltec
Torino
- 2016 Ago - Nov** **Product analyst/ fleet diagnosis / Controls / Powertrain**
FCA Fiat Chrysler Auto BRAZIL (trasferta)
Identificazione e risoluzione di anomalie hardware/software riscontrate nei veicoli di flotta RG equipaggiati con nuovi motori benzina di piccola taglia. Interpretazione di documenti tecnici e di specifica per l'esecuzione di e validazione dei sistemi Powertrain per lo sviluppo Software. Coordinamento delle attività dei fornitori in merito alla soluzione dei problemi riscontrati nei sistemi.
Betim BRASILE
- 2015 Lug - 2016 Mar** **TEORESIS S.p.a.**
Studio di tecniche RSM, DOE e di algoritmi per la calibrazione automatica in ambiente MATLAB. Generazione di un modello monodimensionale di un motore a distribuzione variabile. Calibrazione del modello tramite tecniche di ottimizzazione multi-variabile multi-obiettivo attraverso l'utilizzo dell'algoritmo MOGA (argomento di Tesi di Laurea).
Napoli

ISTRUZIONE e FORMAZIONE

- 2019 Feb - Modeling System Simscape**
Seminario: "Engine and Transmission Control: Calibration and Validation processes"-
Powertrain Calibration, Hardware in the Loop within R&D and Innovation
- 2017 Feb - PES/PAV/PEI**
Titolo per i dipendenti sul rischio dei veicoli elettrici ed ibridi TEXA Ed
- 2016 Mag - Corso di Formazione Professionale per addetto alla logistica di stabilimento**
2016 Giu WCM
Società promotrice Quanta S.p.A., Sede di svolgimento: Step Sud Mare, Modena
- 2012 Mar - LAUREA MAGISTRALE in Ingegneria Meccanica per energia e ambiente**
2016 Apr (Votazione:108/110)
Napoli Università degli studi di Napoli "Federico II"
- I semestre**
A.A.2013-2014 Erasmus (Corso di Lingua Francese - livello A2)
Parigi Université Pierre et Marie Curie
- 2013 Corso di Lingua Inglese - livello B2**
Napoli Università degli studi di Napoli "L'Orientale"
- 2012 Corso di Lingua Inglese – livello B1**
Lugl-Ago Londra Callhan School
- 2008-2012 Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica per energia e ambiente**
Napoli Università degli studi di Napoli "Federico II"
- SOFTWARE: GTpower, ModeFrontier, Autocad, Word, Excel, Matlab, Outlook, Powerpoint, Internet e linguaggio Html.**

PUNTI DI FORZA

- Spiccata curiosità;
- Intuitività;
- Forte etica lavorativa e spiccato senso del dovere;
- Brillanti capacità di comunicazione interpersonale e verbale
- Predisposizione ad imparare, crescere e avere successo molto rapidamente;
- Capacità di lavorare con scadenze strette in un ambiente frenetico e internazionale;
- Ottime capacità organizzative e di gestione del tempo dando la giusta priorità ai task;
- Estrema flessibilità.

INTERESSI

- Membro del direttivo di ASTREA Gesualdo, associazione socio culturale, organizzatrice di eventi per la promozione del territorio;
- Attività politica; Lettura libri gialli e quotidiani; Attività sportive; Vinicoltura.