

Informazioni Personali

Tel. : +39 328 2167433
E-mail: iginio.causarano@gmail.com
Indirizzo: Via Archimede 17/D – Ragusa (RG)
Nationalità: Italiana
Data di nascita: 03/09/1983

Esperienze lavorative

Ultimo aggiornamento 20th Novembre 2022

MR3 S.R.L Sicibia.it – sede di Ragusa (ITA)

06/2018 – adesso

Contesto: Food & Beverage

Progetto: Fondatore www.sicibia.it

Responsabilità: Fondatore e Amministratore unico

Attività svolte:

- 🔵 Pianificazione strategica finalizzata al corretto posizionamento dell'azienda sul mercato di riferimento
- 🔵 Individuazione delle prospettive di sviluppo ed elaborazione di proposte al Consiglio di Amministrazione
- 🔵 Analisi e coordinazione sviluppo della piattaforma atta alla vendita dei prodotti e alla gestione interna ed esterna dell'intera logistica (da e verso fornitori, da e verso cliente)
- 🔵 Impostazione e analisi strategia di marketing
- 🔵 Conoscenza aggiornata delle tendenze più attuali relative ai settori e ai mercati dove operano i clienti allo scopo di dare forma a soluzioni e approcci innovativi.

AIA Servizi S.R.L – sede di Ragusa (ITA)

09/2021 – 09/2022

Contesto: Cleaning Service

Progetto: Implementazione Area Aziendale dedicata alla Bonifica degli Impianti Aeraulici

Responsabilità: Project Engineering

Attività svolte:

- 🔵 Pianificazione strategica finalizzata all'implementazione del processo di ripristino e bonifica impianti Aeraulici (HVAC System, aria/aria, aria/fluido, fluido)
- 🔵 Individuazione delle prospettive di sviluppo e analisi dei costi delle singole attività implementate
- 🔵 Pianificazione delle attività di decontaminazione e riabilitazione del sistema HVAC secondo gli standard e i requisiti NADCA/AIISA
- 🔵 Gestione cantieri e report tecnici con attività svolte e analisi costi. Risoluzione delle problematiche riscontrate e implementazione azioni future al fine di migliorare i processi
- 🔵 Partecipazione ai corsi AIISA: ASCS e approfondimento dell'impiantistica industriale

(7 mesi)

Contesto: Automotive engineering**Progetto:** Jaguar Land Rover I-Pace (Electric car) MY19**Responsabilità:** Project Quality Engineer

Attività svolte:

- 🔗 Pianificazione delle campagne di audit qualità e analisi per nuovi progetti di vetture elettriche (I-Pace)
- 🔗 Responsabile pianificazione attività di problem detecting su gamma vetture di fascia medio alta e pianificazione attività di problem solving
- 🔗 Responsabile del processo di PPAP (Production part approval process)
- 🔗 Pianificazione, gestione e realizzazione del piano d'azione in accordo con le parti interessate

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•Jaguar Land Rover System
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•PPAP check list, 8D, alerts PSW, Office Suite (Excel/power point), Catia V5

(3 mesi)

Contesto: Automotive engineering**Progetto:** Jaguar Land Rover E-Pace MY19**Responsabilità:** Project Quality Engineer

Attività svolte:

- 🔗 Responsabile degli aspetti di qualità e sviluppo dei piani di controllo secondo le specifiche Jaguar Land Rover
- 🔗 Responsabile dei sistemi di misura e dei parametri di controllo dei processi individuati e controllo criticità
- 🔗 Responsabile delle attività di P-FMEA

Technical environment	<i>Tecnologies</i>	•Jaguar Land Rover System
	<i>Strumenti util.</i>	•P-FMEA internal tools, Office Suite (Excel/power point), Catia V5

(2 anni)

Contesto: Automotive engineering**Progetto:** Lamborghini URUS SUV MY18**Responsabilità:** Project Quality Engineer

Attività svolte:

- 🔗 Definizione e impostazione dei requisiti di qualità a tutti i dipartimenti coinvolti nel progetto (R&D, acquisti, logistica, produzione)

- 🔗 Responsabile di garantire l'implementazione di tutte le problematiche riscontrate in fase di sviluppo progetto (CAD/Drawing, 8D, co-design, reverse engineering)
- 🔗 Responsabile dei processi di PPAP per le parti coinvolte
- 🔗 Gestione dei fornitori dalla fase di nomina fino all'attività di SOP (inizio produzione)
- 🔗 Raccolta delle informazioni e gestione della documentazione APQP (pianificazione avanzata della qualità del prodotto)
- 🔗 Contribuire a mantenere, popolare e sviluppare le attività D-FMEA (Design Failure Mode and Effects Analysis)
- 🔗 Gestione forniture di finizione componenti interni secondo specifiche Lamborghini/Audi. (Rivestimenti in pelle e definizione dei processi di assemblaggio e analisi problematiche).

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•Audi System
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•APQP, PPAP, Catia V6, Metrolog XG, Office Suite (Excel/power point), 8D, D-FMEA internal tools, Catia V5

Italdesign Giugiaro – Torino stabilimento (ITA)

06/2012 – 04/2015

(3 anni)

Contesto: Automotive engineering

Progetto: Audi B9, A1 e-tron, Audi 276, Volkswagen Touran, Audi concept

Responsabilità: Product quality engineer

Attività svolte:

- 🔗 Responsabile assemblaggio prototipi e collaudo in pista (test funzionale ed handling)
- 🔗 Problem detecting analisi e gestione database ASQ (approccio 8D)
- 🔗 Implementazione delle modifiche richieste dopo attenta analisi delle problematiche riscontrate (gestione soluzioni e miglioramenti sul fase di serializzazione/tracciabilità).
- 🔗 Garantire i requisiti estetici e tecnici in termini di difettosità interne/esterne, verniciature interne/esterne, fissaggio delle parti, robustezza delle parti dal punto di vista qualità cliente (qualità percepita)
- 🔗 Responsabile controllo e rilascio BIW, scocca veicolo. Controllo visivo, controllo delle saldature, controllo della tenuta e report di misura con macchine di misura a coordinate DEA

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•Audi, Volkswagen System
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•Metrolog XG, office suite, Specific Audi program/tools, Catia V5

Volkswagen AG – Wolfsburg stabilimento (Germania)

04/2013 – 08/2013

(5 mesi)

Contesto: Automotive engineering

Progetto: Volkswagen projects

Responsabilità: Product quality engineer, testing engineer

Attività svolte:

- ↳ Responsabile dei test in pista con particolare attenzione all'handling vettura e check statico delle funzionalità vettura (elettrico, elettronico)
- ↳ Corso di guida sicura in "Ehra" (pista Volkswagen) con attestazione patente per guida prototipi ("Berechtigt prototype zu fahren")

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•Volkswagen System
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•Office suite, specific Volkswagen program/tools, Catia V5

FCA Group SpA – Torino stabilimento (ITA)

06/2011 – 05/2012

(1 anno)

Context: Automotive engineering

Project: Alfa Romeo project

Responsibility: Product concept engineer

Attività svolte:

- ↳ Pianificazione di marketing strategico per il nuovo progetto Alfa Romeo Mito
- ↳ Analisi di mercato attraverso sviluppo mappe fattoriali. Incrocio caratteristiche prodotto (prezzo, dimensione, contenuti, powertrain) con diverse tipologie di clienti (età, sesso, provenienza geografica, stato sociale). Definizione caratteristiche prodotto.
- ↳ Analisi risultati e relazionare esigenze cliente con i fattori che ne influenzano il comportamento d'acquisto
- ↳ Benchmarking con competitor
- ↳ Strategie di mantenimento e rafforzamento del mercato acquisito e potenziale

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•FCA System
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•Office suite

RMG Tech Srl – sede di Milano (ITA)

11/2006 – 07/2007

(8 mesi)

Contesto: Motociclistico

Progetto: Kawasaki SBK banco prova

Responsibilità: Software developer engineer

Attività svolte:

- ↳ Responsabile dello sviluppo di un software per banco prova per sospensioni motociclistiche
- ↳ Creazione di un database per raccogliere le informazioni provenienti dai test in pista in differenti condizioni atmosferiche e di temperatura strada/ambiente (velocità, accelerazioni..)
- ↳ Analisi delle informazioni e implementazione a banco delle condizioni reali di pista in modo da simulare le curve di posizione, velocità e accelerazione
- ↳ Prevedere e impostare in anticipo i parametri caratteristici delle sospensioni nelle differenti condizioni di utilizzo

Technical environment	<i>Tecnologie</i>	•C++
	<i>Strumenti utiliz.</i>	•Visual C, Office suite

Formazione

Abilitazione alla professione di Ingegnere Sez A Industriali, Università di Catania (CT) 11/2022
Laurea Specialistica in "Ingegneria dell'Autoveicolo", Politecnico di Torino (TO) 09/2008 – 04/2011
 Tesi: "The briefing of the product on automotive: new Alfa Romeo Mito five doors"
Laurea triennale in "Ingegneria Meccanica", Politecnico di Milano (MI) 09/2002 – 03/2008
 Tesi: "Study of a suspension testing program capable of following sine wave or arbitrary waveform"
Diploma Liceo Scientifico, "E.Fermi" Ragusa (RG) 09/1997 – 07/2002

Certificazioni & Corsi/Workshop

IELTS Certificato di Lingua inglese livello B2 2008
 Horner School di Dublino certificate di lingua inglese (upper intermediate level) 2011
 Certificato di prevenzione incendi e gestione delle emergenze 2012
 Certificato di Primo Soccorso 2013
 Corso di Public speaking 2016
 Workshop su "natural, split and artificial leather" 2016
 Certificazione Unica ai sensi del D.M. n. 616 del 10 Agosto 2017 (Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria (24cfu) 2020

Lingue

Italiano *Lingua madre*
 Inglese *Fluente*
 Tedesco *Elementare*

Interessi e Hobby

Vela, socio FIV, collezionista auto e moto d'epoca, socio Veteran Car Club Ibleo

Altro

Patente di guida (B) e (A3), Patente nautica a motore e vela illimitata dalla costa, "Fahrsicherheitstraining Prototyp license" (Volkswagen Group)

Autorizzo al trattamento dei dati personali (D. Lgs. n. 196/2003)