

INFORMAZIONI PERSONALI



Mario Iaquinta

-  Via Giocatori, 23, 88835, Roccabernarda, Kr
-  0962/56048  3293358056
-  info@marioiaquinta.com
-  <https://it.linkedin.com/in/ingmarioiaquinta>
-  Skype: marioiaquintasgf

Sesso M | Data di nascita 14/01/1978 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- da 2014- a oggi **Direttore di produzione/progettista/responsabile del controllo qualità**
TECNOLOGICA SRL (MARRELLI HEALTH) www.tecnologicasrl.com
 - Progettazione Cad/Cam/Cae di componenti in serie e custom made ortopedici e odontoiatrici, ricerca su materiali biocompatibili.**settore** Medical Device
 - da 2013- a oggi **Vicepresidente e progettista**
DEMFOOD SRL
 - Progettazione e produzione di macchine innovative per l'industria alimentare**settore** Automazione Food
 - Da 2011 a 2014 **Direttore tecnico**
IMPRECOGE SRL
 - Direzione tecnica**settore** Carpenteria metallica
 - Da 2010 a 2014 **Assessore con delega alle politiche per l'innovazione tecnologica, il governo del territorio e lo sviluppo economico. Sistemi informativi e comunicazione; urbanistica e Governo del territorio; tecnologia e politiche dei rifiuti; commercio ed attività produttive.**
COMUNE DI SAN GIOVANNI IN FIORE
 - Amministratore pubblico**settore** Amministrazione pubblica

2009 **Progettista ed esecutore dei lavori di un impianto in batch per la produzione di Biogas da scarti di agrumi .**
 Università degli Studi della Calabria (Laboratorio di ingegneria chimica modellistica per l' ingegneria.)
 ▪ Progettista
 settore Ricerca

Da 2006 a 2009 **Service engineer**
 SIDEL ALFA DIVISION (GRUPPO TETRALAVAL)
 ▪ Custom service, Ingegnere trasferista internazionale, problem solving meccanico/elettronico su linee di produzione.
 settore Packaging food & beverage

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da 1997 a 2005 **Laurea in ingegneria meccanica indirizzo costruzioni (V.O.) e abilitazione**
 Università degli studi della Calabria
 ▪ Disegno assistito dal calcolatore
 ▪ Scienza dei materiali
 ▪ Motori a combustione interna
 ▪ Costruzioni di macchina
 ▪ Titolo tesi di laurea: Progettazione di un cambio innovativo per uso Motociclistico

Da 1992 a 1997 **Diploma Tecnico di Laboratorio Chimico Biologico , Operatore Chimico Biologico**
 Istituto Statale per L'Industria e L'Artigianato di San Giovanni in Fiore (Cosenza)
 ▪ Chimica organica ed inorganica, Biologia, Microbiologia industriale

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative ▪ Public speaking. Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza da amministratore pubblico

Competenze organizzative e gestionali ▪ leadership (competenza acquisita durante le esperienze da amministratore pubblico, direttore tecnico e attualmente direttore di produzione dove coordino un team di 8 collaboratori)
 ▪ lavoro sotto stress: competenza acquisita durante le esperienze da amministratore e da service engineer in paesi ad elevato rischio e sicurezza personale e per importanti multinazionali.

Competenze professionali

- buona capacità di ideazione e di ingegnerizzazione di prodotti e processi grazie alla formazione multidisciplinare.
- Buona padronanza dei processi di controllo qualità (attualmente responsabile del controllo qualità).
- buona padronanza di automazione e controllo elettronico su plc e schede embended, bus di campo e human interface.
- ottime capacità relazionali acquisite durante numerosi viaggi di lavoro in europa, asia e america e durante esperienze come pubblico amministratore.
- Ottime capacità di prototipazione di sistemi complessi meccatronici.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Buona conoscenza di Ptc ProEngineer wildfire (standars, sheetmetal, mecanism)
- Buona conoscenza di Ansys
- Buona conoscenza di POWERMIL (5 assi)
- Buona conoscenza di PARTMAKER
- Buona conoscenza di ESPRIT
- Buona conoscenza del sistema operativo Windows.
- Buona conoscenza degli applicativi Microsoft Office.
- Sufficiente conoscenza di Java
- Buona conoscenza Basic
- Buona conoscenza di Python
- Buona conoscenza di Postgres
- Buona conoscenza di Mysql

Altre competenze

- Attrezzature specifiche e macchinari usati durante le prototipazioni:
 - Saldatrici MIG, MAG, TIG, MMA
 - Fresatrice
 - Tornio
 - altri tool d'officina
 - Bromografo
 - Oscilloscopio
- Strumenti per l'automazione industriale usati durante l'esperienza come service engineer e le prototipazioni:
 - Siemens LOGO!
 - Siemens Step 7
 - Copa Data Zenon
 - ELMO Motion Control
 - Allen Brandley Rockwell software
 - ELAU
 - B&R Automation
 - Comfile Cubloc
 - Arduino
 - Canbus
 - Modbus
 - Profibus

- Buona capacità nella lettura di schemi elettrici
- progettazione di schede embeded
- programmazione di microcontrollori pic micro

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti

- Brevetto per invenzione: Forno per alimenti automatizzato Numero di deposito WO2016132283 (ruoli :Inventore, progettista meccanico, progettista elettronico, progettista della produzione in serie. Il primo prototipo è stato interamente realizzato da me in ogni sua parte compreso il bruciatore a gassificazione.)
- ICARE Infrastruttura Calabrese Per la. Medicina Rigenerativa generazione di biobanche per la criopreservazione di cellule staminali umane e di tessuto osseo per uso clinico e design e sviluppo di bioscaffold innovativi (consulente)
- ZEUSI - customiZEd prodUcts applied to innovative proceSses in regenerative and reconstructive surgery of maxillofacial region (consulente)

Appartenenza a gruppi / associazioni

Iscritto all'ordine degli ingegneri di Crotone

Corsi

- Control logix manteniace presso Rockwell Automation S.r.l. Via Gallarate 215 20151 Milano Italy
- Control logix motion presso Rockwell Automation S.r.l. Via Gallarate 215 20151 Milano Italy
- Basic training for operation commissioning ,servicing and maintenance of labeling system presso Pago AG • Etiketten • Etikettiersysteme Werdenstrasse 85 • CH-9472 Grabs S
- Advanced training for operation commissioning ,servicing and maintenance of labeling system presso Pago AG • Etiketten • Etikettiersysteme Werdenstrasse 85 • CH-9472 Grabs S
- strumenti per programmare l'ambiente Siemens step 7,ELAU, Copa Data ZENON presso Cs soluzioni di Chiodelli Cesare
- Rigenerazione in chirurgia impiantare presso Alkemeon International school of dentistry

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che le informazioni riportate in questo CV, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

Lì Crotone 20/09/2018

Firma

