



Ricardo Enrique Sarabia Palacio

Projekt- und Qualitätsmanager mit über zehn Jahren internationaler Erfahrung in Hochvolt-Komponenten, Batteriesystemen und komplexen Produktionsnetzwerken mit Schwerpunkt auf globalen Produktanläufen, Operational Excellence und datenbasierter Prozessoptimierung.

KONTAKT

 Hemauerstraße 3
93047, Regensburg
Deutschland

 +49 176 2414 5027

 ricardo.sarabia@sar-ing.com
www.sar-ing.com

 30.04.1981, Kolumbien
Staatsangehörigkeit:
Deutsch

 [linkedin.com/in/ricardo-enrique-sarabia-palacio](https://www.linkedin.com/in/ricardo-enrique-sarabia-palacio)

KENNTNISSE

ERP & Office
SAP, MS Office



Data & AI
Power BI, SQL
Python, MATLAB



Engineering tools
C/++, CAD, PLM



SPRACHEN

Englisch



Deutsch



Spanisch



WEITERBILDUNGEN

VDA 6.3 Prozessauditor (intern)
DRÄXLMAIER Academy | 06/2024

VDA Field Failure Analysis
VDA QMC | 06/2023

Qualitätsmanagementbeauftragter
(QMB) TÜV Süd | 06/2021

Qualitätsmanagement Fachkraft
(QMF) TÜV Süd | 12/2019

BERUFSERFAHRUNG

DRAEXLMAIER GROUP | 2017- heute (über 9 Jahre)

PROJECT QUALITY MANAGER HIGH VOLTAGE COMPONENTS AND BATTERY SYSTEM

Standort Vilsbiburg | 02/2024 - heute

Qualitätsverantwortung für Hochvoltkomponentenprojekte (BMW GEN6, Audi eQ7) in EMEA sowie Unterstützung der Projekte in China. Steuerung der Qualitätsaktivitäten von der Angebotsphase über MUP und Process Series bis SOP einschließlich Kundenbetreuung, Eskalationsmanagement sowie Qualitäts- und Kostenoptimierung.

HEAD OF OPERATIONS QUALITY HIGH VOLTAGE AND BATTERY SYSTEM AMERICAS, EXPAT

Standort San Luis Potosí | 08/2022 - 01/2024

Leitung der regionalen Qualitätsorganisation für Hochvoltkomponenten in der LATAM-Region. Steuerung internationaler Qualitäts- und Projektteams für Kunden wie Tesla, Rivian, Lucid und Audi sowie Entwicklung KPI-basierter Steuerungsmodelle zur Verbesserung von Qualität, Kosten, Lieferperformance und Entscheidungsprozessen.

QUALITY MANAGER MECHATRONICS HV COMPONENTS AND BATTERY SYSTEMS

Standort Vilsbiburg | 09/2017 - 07/2022

Qualitätsplanung für Hochvoltkomponenten und Batteriesysteme in EMEA und Amerika. Leitung von APQP-, PPAP- und Auditaktivitäten sowie komplexem Problemlösungsmanagement (8D, 5-Why) für Programme wie Porsche Taycan J1 und Mercedes-AMG. Steuerung von Produktions- und Serienanläufen, Standortverlagerungen sowie Eskalationen in internationalen Produktionsnetzwerken.

CONTINENTAL AG | 2010-2017 (ca. 7 Jahre)

QUALITY MANAGER COMMERCIAL VEHICLES AND AFTERMARKET SERVICES

Standort Nürnberg, 10/2015 - 05/2017

Qualitätsplanung und Kundenbetreuung in internationalen Entwicklungs- und Serienprojekten (APQP, PPAP, FMEA, Produktqualifikation). Steuerung von Phase-out-Verlagerungen und Produktionsfreigaben für Powertrain-, ECU-, EPB- und ADAS-Systeme von Deutschland nach Mexiko. Durchführung von 8D-Prozessen sowie Verbesserung von Produktqualität, PPM, Kosten und Lieferperformance.



KONTAKT



Hemauerstraße 3
93047, Regensburg
Deutschland



+49 176 2414 5027



ricardo.sarabia@sar-ing.com
www.sar-ing.com



30.04.1981, Kolumbien
Staatsangehörigkeit:
Deutsch



[linkedin.com/in/ricardo-enrique-sarabia-palacio](https://www.linkedin.com/in/ricardo-enrique-sarabia-palacio)

KENNTNISSE

ERP & Office

SAP, MS Office



Data & AI

Power BI, SQL
Python, MATLAB



Engineering tools

C/++, CAD, PLM



SPRACHEN

Englisch



Deutsch



Spanisch



WEITERBILDUNGEN

VDA 6.3 Prozessauditor (intern)
DRÄXLMAIER Academy | 06/2024

VDA Field Failure Analysis
VDA QMC | 06/2023

Qualitätsmanagementbeauftragter
(QMB) TÜV Süd | 06/2021

Qualitätsmanagement Fachkraft
(QMF) TÜV Süd | 12/2019



BERUFSERFAHRUNG

BACHELORAND, TRAINEE UND WERKSTUDENT

QMPP (QUALITY MANAGEMENT PARTS AND PRODUCTION)

Standort Regensburg, 10/2010 - 03/2015

Mitarbeit im Quality Fast Response Team mit Schwerpunkt 8D-Problemlösung, Fehleranalyse und Produktfreigabe. Entwicklung eines datenbasierten Analysewerkzeugs zur statistischen Auswertung von Produktionsdaten im Rahmen der Bachelorarbeit – Grundlage für datengetriebene Fertigungsanalysen und frühe KI-Konzepte.

BMW AG | 2012 (6 Months)

TRAINEE QUALITY

METROLOGY (GEOMETRY) TR-30 AUTO BODY / PRESS SHOP

Standort Regensburg 02/2012 - 08/2012

Analyse, Serienfreigabe und Validierung von CNC-Messsystemen sowie Auswertung produktionsrelevanter Qualitätsdaten im Karosseriebau.

SIX-SIGMA GmbH | 2004-2010 (ca. 6 Jahre)

WERKSTUDENT

KOORDINATION AND MANAGEMENT

Regensburg 01/2004 - 07/2010

Unterstützung der Betriebsleitung mit Schwerpunkt Organisation, Personalkoordination und Prozessoptimierung im gastronomischen Umfeld.

AUDI AG | 2003 (8 Months)

WERKSTUDENT

ORGANIZATIONSEINHEIT PLANUNG AND LOGISTIK

Standort Ingolstadt 02/2003 - 10/2003

Unterstützung der Produktions- und Logistikplanung sowie organisatorischer Abläufe im Werk Ingolstadt.



AUSBILDUNG

MASTER KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Universitat Internacional Valenciana (VIU), Spanien | 2025–2026

Masterarbeit: Entwicklung und Evaluierung einer TD3-basierten Deep-Reinforcement-Learning-Regelung für robotische Gelenke unter Verwendung von MATLAB/Simulink.

MASTER WISSENSCHAFTSKOMMUNIKATION

Universitat Internacional Valenciana (VIU), Spanien | 2017–2019

Masterarbeit: Inhaltsanalyse der Kommunikation über Künstliche Intelligenz auf der Plattform XING.

MASTER INFORMATIONSTECHNOLOGIE (M.SC.)

Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Mexiko | 2015–2017

Masterarbeit: Konzeption und Entwicklung einer Datenbankanwendung zur Analyse von Telegrammdaten für sicherheitsrelevante Airbag-Komponenten.

BACHELOR MECHATRONIK (B.ENG.)

OTH Regensburg, Deutschland | 2006–2015

Bachelorarbeit: Entwicklung eines datenbasierten Analysewerkzeugs zur statistischen Auswertung von Produktionsdaten.

STUDIENKOLLEG MÜNCHEN

Deutschland | 2002–2003