


# RESPONSABLE BUREAU D'ETUDES

Marco GONZALEZ

38 rue Descartes 37130 LANGEAIS

☎ : 06 16 54 53 73 ✉ : emploi.marcogonzalez@gmail.com

 [www.linkedin.com/in/marco-gonzalez-537573150](http://www.linkedin.com/in/marco-gonzalez-537573150)



## COMPETENCES

- 25 ans d'expérience industrielle : automobile (Tier One), aéronautique, nucléaire et industrie générale.
- Organisation.
- Compétence managériale.
- Esprit d'équipe.
- Jugement et prise de décision.
- Réactivité.
- Bon esprit de synthèse.
- Rigoureux.
- Capacité d'adaptation.
- Stratégie et gestion d'entreprise.
- Connaissance solide en conception mécanique.
- Conception 3D de machines spéciales, d'ilots robotisés, d'outillages, de produits standards, AVP et R&D.
- Chiffrage et suivi de projet complexe.
- Force de proposition et satisfaction clients/fournisseurs.
- Fiabilisation de l'outil industriel.

## INFORMATIQUE

- Logiciel de dessin :
  - SOLIDWORKS ★★★★★
  - AUTOCAD ★★★★★
  - MECHANICAL DESKTOP 4 ★★★★★
  - CATIA ★★
  - TOPSOLID ★★
- ERP :
  - OPEN PROD ★★★★★
  - DIVALTO ★★★★★
  - SYLOB ★★★★★
- WINDOWS :
  - Pack Office
  - Administrateur réseau
  - Administrateur serveur NAS QNAP
  - Configuration, stratégie informatique et téléphonie de l'entreprise

## DIVERS - CENTRE D'INTERETS

- Membre du réseau de progrès des managers GERME de TOURS de mars 2013 à avril 2017.
- Sous-officier durant le service national du 01/12/1996 au 30/09/1997.
- Passionné de sport (basket et VTT), photographie, hi-fi vidéo, cinéma et informatique. Titulaire du permis B.

## LANGUES



Notion de base (en cours de formation)



Bilingue

## PARCOURS PROFESSIONNEL

**Depuis septembre 2022 (en poste) Directeur technique & BE**

**FTS WELDING - Solution de soudage SR & MIG-MAG - 37300 JOUE LES TOURS**



- Management des équipes projets, technique et BE (10 personnes).
- Responsable des projets de soudage par résistance en collaboration avec la société ARO WELDING TECHNOLOGIES.
- Etude des AVP et faisabilité technique 3D sur SOLIDWORKS.
- Définition de la stratégie industrielle, membre du CODIR.
- Suivi des partenaires robotique, sous-traitants et fournisseurs.

**Mai 2016 à juillet 2022**

**Responsable du bureau d'études**

**SERV - Spécialiste du soudage par résistance - 72500 CHATEAU DU LOIR**



- Management du BE mécanique et automatisme (12 personnes).
- Mise en place de méthodologies de conception.
- Chiffrage et conduite de projets (budget, planning, animation, rentabilité, retex). Innovation R&D. Optimisation des coûts.
- Responsable du projet CLEANSKY2 secteur aéronautique en collaboration avec THALES et le CETIM.
- Pilotage du plan de charge avec les ressources interne ou externe.
- Responsable du parc et de la stratégie informatique.

**Juin 2011 à avril 2016**

**Cadre dirigeant, responsable d'activité**

**LSYSTEMS - Intégrateur de solutions robotisées - 37510 BALLAN-MIRE**



- Développement et organisation de l'entreprise. CA de 4 M€.
- Reporting financier pour le groupe LAFFI. Suivi des indicateurs, BFR, choix stratégiques et recrutements.
- Management de 20 personnes (commerciaux, ADV, bureau d'études, achat, atelier de montage).
- Identification, chiffrage et négociation de projet industriel de machines spéciales et d'ilots robotisés (FANUC, KUKA, ABB).
- Mise en place des projets CII et CIR.
- Responsable B.E. du groupe LAFFI. Formateur interne SOLIDWORKS.

**Avril 1998 à mai 2011**

**Dessinateur projeteur, chargé d'affaire**

**FERDOILE INDUSTRIE - Fabricant d'équipements de soudage - 37800 NOYANT**



- Dessinateur projeteur sur SOLIDWORKS de machines spéciales et d'outils de soudage par résistance.
- Suivi des projets client du devis à la réception finale. Etude CAO 3D, achat, ordonnancement, suivi de montage et formation.
- Conception de standard 3D et de projet R&D pour la société ARO WELDING TECHNOLOGIES.

**Janvier 1996 à juin 1996**

**Dessinateur sur planche à dessin**

**VERMON - Fabricant d'instrumentation pour le milieu médical - 37000 TOURS**



- Stage au bureau d'études, conception d'une sonde échographique pour visualiser le cœur en 3D. Plans d'ensemble et de détails.

## FORMATIONS

**Année 1993 - 1996**

**Lycée VAUCANSON - 37000 TOURS**

- 1995 - 1996 : DNTS Microtechniques option instrumentation médicale (BAC +3).
- 1993 - 1995 : BTS Microtechniques.