

IA

Engineering Consulting



Islam AKAYDIN

16 rue Etienne Jules Marey

78390 Bois d'arcy

06 03 38 59 90

ia.engineering.consulting@gmail.com

<https://ia-engineering-consulting.jimdofree.com>

Consultant Indépendant

21 années d'expériences

FONCTIONS & DOMAINES DE COMPETENCES

- Chef de projet industriel
- Management de projets petite / grande série
- Pilote fonction élémentaire véhicule
- Leader Gamme prestation anticorrosion
- Industrialisation moyen de productions & méthodes
- Ingénierie des procédés, conception & matériaux
- Ingénierie de maintenance Automobile
- Automatisation / Robotique
- Contrôleur qualité aéronautique
- Formateur professionnel
- Conception Mécanique
- Documentation Technique
- CAO

SECTEUR D'ACTIVITES

- Automobile, Aéronautique, Equipementier

METHODOLOGIE & AUTOMATISME

- CAO (New Pdm, Catia, Solidworks, Robcad), méthodologies d'industrialisation et amélioration continue
- (Kaizen, ISHIKAWA, PDCA, QRQC), Robotique ABB, Staubli & Fanuc

HABILITATIONS

- Habilitation électrique HR B0

EXPERIENCES PROFESIONNELLES**RENAULT TCR - GUYANCOURT - AUTOMOBILE (Sept 2018 – Aujourd'hui)****Pilote Fonction Peinture**

- Définition technique gamme prestation Etanchéité, Acoustique, Anticorrosion
- Gestion du coût économique
- Responsable du QCDP

RENAULT TCR - GUYANCOURT - AUTOMOBILE (Sept 2017 – Aout 2018)**Pilote Process Industriel / PFE Peinture - TURQUIE**

- Industrialisation nouveau véhicule atelier peinture
- Etude et intégration des nouveaux outillages
- Trajectoire robot Fanuc mastic peinture
- Catia V5, NewPdm

RENAULT TCR - GUYANCOURT (78) - AUTOMOBILE (Oct 2014 – Aout 2017)**Leader Gamme Anticorrosion (Sce DEVB - 65301)****Mission : Définition technique véhicule anticorrosion**

- Définition technique du produit anticorrosion
- Analyse et cotation véhicule
- Rédaction des ordonnances anticorrosion
- Evaluation des risques de conception
- Catia V5, GDG, LUP, GAPP, CAPOL

HOLOPHANE- Les ANDELYS – EQUIPEMENTIER AUTO - VERRERIE (Nov 2010 – Juin 2014)**Responsable Industriel - CHINE****Mission : Développement et Industrialisation new Ligne de production Lentille**

- Recherche & Développement produit / process
- Développement & conception nouveaux procédés lentille optique
- Industrialisation ligne pilote de fabrication site France
- Industrialisation ligne de production site Chine
- Rédaction & Gestion des investissements
- Management projet
- Etude & conception des pièces mécaniques sur machine outils
- Analyse et choix des matériaux
- Etude & Conception de la ligne de production - Etude et Intégration des moyens sur ligne pilote

MANAS ENERJI / ITRON – ANKARA - TURQUIE – COMPTEUR D'EAU (Juin 2010 – Oct 2010)**Directeur de Production****Mission : Transfert technologique & réalisation des standards de production**

- Responsable transfert technologique
- Management directe des équipes opérationnelles (80 personnes)
- Mise en place de l'équipe méthode ingénierie
- Formation aux nouvelles technologies service de maintenance

RENAULT TCR - GUYANCOURT – AUTOMOBILE (Nov 2004 – Avr 2008)

Pilote projet produit / process

Mission : Nouveau moyen d'application mastic & Industrialisation véhicule

- Pilote Projet produit / process Caisse (Mastic / Peinture) Brésil / Europe
- Industrialisation et mise en service de ligne robotisée pièces plastiques
- Montage des dossiers techniques

PSA – POISSY / SIEMENS - RAMBOUILLET– AUTOMOBILE (Sept 2002 – Juin 2004)

Chef d'équipe automaticien / Responsable de maintenance

Mission : Maintenance ligne de production / Responsable du parc machine automatisé

- Responsable de maintenance du parc de machine automatisé
- Pilotage et formation aux techniciens
- Chef d'équipe automaticien
- Réalisation maintenance préventive et curative des lignes de productions

SGI – PLAISIR - AEROSPACE (Janv 2000 – Juin 2002)

Technicien Qualité

Mission : Contrôle qualité de production

- Contrôle qualité pièces suivant plan
- Rapport de contrôle

DIPLOMES

- 2019 / 2020 Master 2 RH et RSE – IAE SORBONNE
- 2009 Niveau I – Intégrateur système – CFA EUROPE TRAINING
- 1997 – BAC PRO EIE

FORMATIONS

- 2010 MID Directive 2004/22/CE
- 2008 Formation new generation Robot ABB IRC5

LANGUES

- **Anglais :** Courant
- **Turc :** Bilingue