



PFE BOOK

EDITION 2019-2020

Un parcours de carrière à construire ensemble

MEET THE FUTURE



Sans ingénieurs talentueux,
les voitures autonomes
n'iraient pas bien loin.

**IL FAUT DU TALENT POUR RENDRE
LES VOITURES PLUS INTELLIGENTES**

Aide au stationnement, systèmes de correction de trajectoire, conduite automatisée... Valeo innove pour permettre aux voitures de demain d'être plus autonomes. Retrouvez-nous sur **valeo.world**

Valeo
SMART TECHNOLOGY
FOR SMARTER CARS®

*Construisez
votre futur
avec Valeo !*



Vous êtes à la recherche d'un stage de fin d'études ? Valeo vous offre des projets ambitieux, une expérience riche, un accompagnement tout au long de votre projet en vue d'une future embauche.

Comment postuler ?

Vous devez choisir un sujet et envoyer votre CV, tout en indiquant la référence de votre choix ainsi que le lieu de stage souhaité sur : sabrine.fezzani@valeo.com

Dernier délai : le 15/12/2019

Start with good plans. Start with us.

VALEO BEN

AROUS

Start with good plans. Start with us.

SERVICE
QUALITÉ

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°1

Vous êtes responsable du chantier Stop Scrap d'une ligne de production.

Il s'agit d'identifier les pièces non conformes et de proposer les mesures nécessaires notamment les plans d'action pour arrêter le rejet de ces pièces NOK.

Profil recherché

Ingénieur en :
Génie Industriel, Génie Mécanique,
Mécatronique, Electrique

Nombre de stagiaire : 3

Sujet Proposé N°2

Vous êtes responsable de l'Analyse défaut bruit produit CT T4 :
Renault

Profil recherché

Ingénieur en :
Génie Industriel, Génie Mécanique,
Mécatronique, Electrique

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°3

Quality dashboard (customer KPI , IATF ,V5000...)

Profil recherché

Ingénieur en :
Génie Industriel, instrumentation...

Nombre de stagiaire : 2

Service Industrialisation

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°4

Vous êtes responsable de la Qualification process TCM SUV

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie Mécanique,
Génie industriel

Nombre de stagiaire : 2

Sujet Proposé N°5

Suivi DNR COMRA CMFB L1 & L2

Il s'agit d'une application qui va récupérer à partir d'un fichier log (fichier contenant toutes les pièces testées) tous les défauts générés et les classer selon leurs défauts cette application permettra de connaître automatiquement la nature des défauts et aussi afficher la courbe de résistance

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie Mécanique,
Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

*Service
Méthodes &
Maintenance*

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°6

Vous êtes responsable du développement boîte de contrôle universelle

Profil recherché

Ingénieur en :

Informatique Industrielle

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°7

Jumelage Fiat M199

Profil recherché

Ingénieur en :

Electromécanique

Nombre de stagiaire : 1

*Service
Production &
Logistique*

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°8

Vous êtes responsable du chantier Muda Hunting d'une ligne de production

Profil recherché

Ingénieur en :

Electromécanique

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°9

Vous êtes responsable de l'Implementation nouveau magasin SC

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel ou équivalent

Nombre de stagiaire : 3

Sujet Proposé N°10

Vous êtes responsable du chantier Muda Hunting In Supply Chain

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel ou équivalent

Nombre de stagiaire : 1

Service

HSE

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°11

Développement et Déploiement du tri sélectif

Profil recherché

Ingénieur en :

QHSE

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°12

Transition de OHSAS 18001 vers ISO 45001

Profil recherché

Ingénieur en :

QHSE

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°13

Développer un système de qualification et de suivi des fournisseurs sur EWS & Drive

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie Industriel, Mécatronique...

Nombre de stagiaire : 1

VALEO ENFIDHA

Start with good plans. Start with us.

*Service
Système de
production Valeo*

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°1

Vous êtes responsable du chantier de déploiement MES et eWS dans l'atelier Injection

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel ou équivalent

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°2

Vous êtes responsable du chantier de déploiement MES et eWS dans la chaîne peinture

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel ou équivalent

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°3

Vous êtes responsable du chantier SMED / ERIM Atelier
injection

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie Mécanique ou Mécatronique

Nombre de stagiaire : 1

Service *Qualité Système*

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°4

Vous êtes responsable du chantier de Déploiement 5 axes.

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°5

Revue AMDEC

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Service Production

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°6

Revue Documentaire

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°7

Chantier ERIM Peinture

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Service Logistique

Start with good plans. Start with us.

Sujet Proposé N°8

Mise en place KOSU dans Warehouse : Chronométrage de l'ensemble des opérations faites au magasin depuis la réception jusqu'à l'expédition en vue de Mise en place du suivi du coût horaire

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°9

Redimensionnement Warehouse + Mise en place BTT pour FING : Sur la base de la nouvelle lay-out du magasin (import / export). Il s'agit de l'optimisation des emplacements des comp / FING en fonction de la consommation moyenne journalière de chaque produit

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

Sujet Proposé N°10

Optimisation KANBAN Site : il s'agit de Supporter l'équipe SC pour compléter le déploiement du KANBAN entre tous les processus de fabrication du site

Profil recherché

Ingénieur en :

Génie industriel

Nombre de stagiaire : 1

THANK YOU

We hope to work with you in the future

CONTACT

Sabrine Fezzani

PHONE

+216 31 364 277

OFFICE

Z.I. Rue des Metaux, Ben
Arous 2013

EMAIL

sabrine.fezzani@valeo.com

WEBSITE

www.valeo.com