

Vincent BLONDON

LANGAIS (37)

06.77.39.40.85

vincent.blondon@laposte.net

46 ans – marié

INGENIEUR DE PRODUCTION

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2008 - 2024 : SAE (FAYAT) - ST BENOIT LA FORET (37)

Centrales de traitement de matériaux, stockage de liants bitumineux, usine à émulsion de bitume
40 personnes

2017-24 : Planification de la production (CDI)

Accroissement de 60 à 100 affaires / an

Progression de 10 à 14 M€ du chiffre d'affaires

Planification hebdomadaire des 4 postes de travail et simulations de charge suivant prévisions

Support à la gestion de production et au bureau des méthodes

2016-24 : Responsable devis matériels neufs (CDI)

Evolution de 100 - 140 études / ans à 350 études / ans

Etablissement des devis pour les machines spécifiques, en relation avec le bureau d'études : aide au cahier des charges, support aux commerciaux : dimensionnement, épure, chiffrage et rédaction

Analyse des réalisés et standardisation des offres

Etablissement des machines « standards »

Soutien au bureau d'études : améliorations, standardisation et développement du matériel

2016-19 : Responsable devis matériels neufs et retrofit (CDI)

270 à 300 études / ans

Etude des travaux neufs ou adaptation sur existants, support aux commerciaux

2014-17 : Approvisionnement et méthodes (CDI)

Approvisionnements, 2.000 commandes /an

Gestion des stocks pour les affaires et pièces de rechange (stock 1M€)

Bons de fabrication en interne

Diminution des temps de production

Suivi de la sous-traitance et transports concernant la production

Formation / encadrement d'une personne adjointe et de mon successeur

2012-14 : Adjoint au responsable du bureau d'études (CDI)

6 à 8 M€ de chiffre d'affaires

Encadrement de 4 personnes (ingénieur et techniciens)

Suivi des affaires (conformité, délai et coût), orientations et choix techniques

2008-14 : Responsable devis matériels neufs (CDI)

200 à 250 études / ans

Etablissement des devis (dimensionnement, plans projet, tarif et texte/supervision du texte)

2007 : CBE - Moules et outillages pour voussoirs en béton - St AVERTIN (37)

Concepteur (6 mois - mission) : unités spécifiques de fabrication de traverses ferroviaires en béton

Rénovation au site de MIGENNES : mise en sécurité et création de machines

Conception au site de BERGERAC : création de la ligne de finition et de toutes ses machines

2006 : AERAZUR (ZODIAC) - Harnais électriques pour l'aéronautique - LOCHES (37)

Designer (3 mois - mission)

Conception des gaines électriques et supports sur train d'atterrissage A340 et rapport d'avancement pour AIRBUS UK

2006 : FARMAN INDUSTRIE - Intégrateur de cellules robotisées - TOURS (37)

Assistant de responsable projet (4 mois - mission)

Installation d'une ligne de soudage d'essieux automobiles pour RENAULT LAGUNA II

2005 - 2006 : TLD EUROPE - Véhicules aéroportuaires - MONTLOUIS/LOIRE (37)

Responsable de projets (8 mois - CDD)

Remotorisations des tracteurs d'avions TPX200MT, 500/500S (normes antipollution)

Réalisation d'un chantier 5S sur les projets du bureau d'études et des méthodes

Etude d'homologation par équivalence pour le TPX500 (augmentation de puissance)

Ingénieur en mécanique (6 mois - projet de fin d'études puis CDD)

Optimisation des coûts sur le tracteur d'avions TPX100E, objectif -30% atteint

2002 - 2004 : SOCATA (EADS) - Construction d'avions de tourisme et d'affaires - TARBES (65)

Gestion de projet (6 mois - stage ingénieur 4^e année)

Augmentation du plafond de vol sur le TBM 700 (avion d'affaires monoturbine)

Dessinateur (4 semaines - stage BTS CPI)

Diverses améliorations sur le programme TBM 700 (aviation légère)

2000 : AEB - Bureau d'études en machines spéciales - BEGLES (33)

Concepteur (6 semaines - stage BTS Productique)

Convoyeur à vis sans fin pour les déchets du broyage de canne à sucre en GUYANE

Tête mobile d'aspiration des copeaux sur fraiseuse

Outillage pour une cuisson uniforme de pièces pour lignes à haute tension

COMPETENCES

Projet	Organiser et gérer un planning Etablir un devis et son offre commerciale Mettre en production Etudier les projets (cahier des charges, dimensionnement, conception) Expérimenter les produits et prototypes
Production	Plan directeur de production (charges, ressources, renforts nécessaires) Approvisionnements et gestion des stocks Gamme de fabrication
Domaine	Ensembles usinés et mécano-soudés Montages mécaniques Dimensionnement hydraulique mobile ou fixe
Informatique	Production : Autocad LT (14 à 2021), Solidworks et PDM (98 à 2021), (Catia V5 R14) ERP : SAP, SAGE 100 commerciale Bureautique : Suite office 2000 à 365
Anglais	Compréhension et pratique scolaire (TOEFL : 500)

FORMATION INITIALE

2002 - 2005	Ingénieur en mécanique générale - Ecole nationale d'ingénieurs de TARBES (ENIT) 5 ^e année : option systèmes mécatroniques
2001 - 2002	BTS Conception de produits industriels (CPI) - Lycée J.DUPUY (TARBES)
1999 - 2001	BTS Productique et mécanique (Prod) - Lycée A.CLAVEILLE (PERIGUEUX)

ACTIVITES EXTRA-PROFESSIONNELLES

Apiculture loisir, élevage de 4 ruches

Canoé kayak en rivière

Danse folk

Pratique loisir du vélo de route (remise à jour du vélo et maintien physique)

Course moto et side-car sur piste : passager débutant et intendance / mécanique aux 24h du MANS, Bol d'Or, European Bike, Challenge des monos