

BONNIN Jonathan
24 boulevard saint just
appart D70
86000 POITIERS
Tel : 05-49-55-30-18
Mobile : 06-03-87-51-08



Bonnin.jon@voila.fr
26 ans

INGENIEUR EN PLASTURGIE

FORMATIONS

2003 - 2006	Diplôme ingénieur en plasturgie par apprentissage, ISPA, à Alençon (61)
2001 - 2003	Diplôme de technicien supérieur option science et génie des matériaux, à Carquefou (44)
2001	Baccalauréat science des techniques industrielles, option génie des matériaux lycée Livet, à Nantes (44)
Langues	Anglais : lu, écrit, parlé (score TOEIC : 770) Chinois : initiation (250 caractères)
Informatique	Word, Excel, Access, D.A.O., Ansys, Moldflow

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Octobre 2006	Ingénieur Développement Innovation , entreprise AUTOLIV ISODELTA, Chiré-en-Montreuil (86) <ul style="list-style-type: none">▪ Développement et validation d'une matière, sur un produit thermoplastique (matière expansive). Définition de l'outillage et définition d'une peinture hydrosoluble respectant le CDC client, et réalisation d'un plan d'expérience sur les paramètres d'injections et process peinture. (SOP 10/2008)▪ Evaluation de l'injection gaz et eau sur une pièce thermoplastique (réduction de la masse et des coûts) Suivi des études rhéologiques, lancement d'outillage prototype, choix de matières et essais.▪ Développement et validation d'une pièce thermoplastique en surmoulage. Validation des matières de peau/cœur, étude rhéologiques et lancement outillage.▪ Remplacement du process de peinture par l'utilisation d'une matière teinte masse, suivant le CDC clients, développement des caractéristiques matières et essais avec les fournisseurs.▪ Surmoulage (IMD), Résolution problème qualité fournisseur.▪ Relation Clients / Fournisseurs
2004 - 2006	Mission ingénieur plasturgie , entreprise MAGNETI MARELLI, Châtellerault (86) <ul style="list-style-type: none">▪ Projet sur l'ionisation des connecteurs plastiques pour le passage au four sans plomb (essais, rédaction d'un rapport).▪ Suivi des problèmes qualités des pièces plastiques (essais matières, conception moule, carte SPC). Participation aux consultations fournisseurs sur les nouveaux projets (étude de coût/devis et choix de fournisseurs).▪ Réalisation et étude Moldflow pour la conception d'une pièce plastique pour la télématique et essais de moulage sur une pièce en matière conductrice. (SOP 10/2006)▪ Projet sur la soudure laser des tableaux de bord (veille technologique).▪ Mise en place d'une base de données (moule/matière).
2003	Mission de technicien dans un laboratoire , entreprise GROSFILLEX, Oyonnax (01) <ul style="list-style-type: none">▪ Mise en place d'une procédure d'utilisation d'un appareil de rayure pour les revêtements de salon de jardin et procédure pour le vieillissement naturel et accéléré (stage de fin d'étude de 4 mois).

COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Permis B et permis mer
Sports nautiques et sport d'hiver, plongée (niveau 1)