

Né en 1970
41260 La Chaussée-saint-victor
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2309041010



Expert technique et formateur cotation iso

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans l'Architecture.

Formations

2014 : Bac +3 à Université Paris Est - Marne La Vallée
Licence Concepteur numérique en design et technique Automobile

1996 : Bac +3
Baccalauréat F1 MAVA

Expériences professionnelles

2020 à ce jour :
DESSINATEUR / PROJETEUR SENIOR- DÉPARTEMENT R&D chez Arkania - Défense & Armement sur Blois
 Formateur cotation ISO
 Validation des chaines de cotes fonctionnelles
 Modèles 3D suivant procédure interne
 Plans de définition 2D, cotation ISO
 Dossier de suivi d'affaire

2017 - 2020 :
EXPERT MÉTIER BOITE DE VITESSES chez Bertrandt Engineering Group - Automobile sur Guyancourt
 Pilote fonction étude et expert métier pour le client Renault / Nissan
 Vérification des cahiers des charges
 Rédaction d'analyses fonctionnelles et de défaillance
 Rédaction d'analyses de défaillance
 Pilote des essais en tribologie, résistance des matériaux et métrologie
 Force de proposition technique
 Formateur cotation ISO au sein des équipes Bertrandt Engineering en parallèle de l'activité d'expert métier

2014 - 2017 :
RESPONSABLE CHARGÉ DE CONCEPTION SENIOR chez Psa Peugeot Citroën - Automobile, Multisites
 Définition de prototypes de réducteurs innovants pour machines électrique à haute vitesses
 Définition de prototypes, de synchroniseurs innovants
 Définition de prototypes pour train avant de véhicules
 Définition de boîte de vitesses sportives à passages sous couple

2008 - 2014 :
RESPONSABLE CHARGÉ DE CONCEPTION chez Psa Peugeot Citroën - Automobile, Multisites
 Définition de prototypes de boîtes de vitesses innovantes
 Réalisations de commandes internes innovantes pour boîtes de vitesses (vérins hydrauliques)
 Définition de cahier des charges

- Suivi des prototypes de commandes de vitesses et de synchroniseurs

1996 - 2008 :

DESSINATEUR INDUSTRIEL BOITE DE VITESSES (BV) chez Psa Peugeot Citroën - Automobile, Multisites

- Réalisation d'architecture innovante sur BV pilotée sans rupture de couple
- Définition et suivi de la réalisation des prototypes
- Amélioration des commandes internes et synchroniseurs sur BV pilotées
- Réalisation de prototypes de boîte de vitesses innovantes
- Suivi de la boîte de vitesses en vie série

1992 - 1996 :

OUVRIER DIESELISTE - METTEUR AU POINT chez Psa Peugeot Citroën - Automobile, Multisites

- Pilote sur banc moteur mise au point
- Démontage et expertise moteur

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, CREO, CATIA, Analysis, SolidWorks

Atouts et compétences

- □ Conception / Technique / Innovation
- □ Expert technique dans le domaine des boîtes de vitesses
- □ Concepteur de systèmes mécaniques complexes
- □ Projeteur et Formateur cotation fonctionnelle ISO
- □ Rédacteur documentation technique de définition et d'essais
- □ Pilote dans la rédaction de cahier des charges et d'analyses techniques
- □ Garant du bon développement des prototypes
- □ Dessinateur d'architectures techniques innovantes
- □ Fédérateur d'équipe
- □ Autonome dans ses fonctions
- □ Passionné par la transmission du savoir pour faire grandir l'équipe

Permis

Permis B