Ingénieur acoustique & vibrations

14270 Mézidon · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2608031256

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2009-12-31 — Bac +5 — CNAM
École d’ingénieur mécanique option aérodynamique
1990-12-31 — Bac +2 — Ecole technique de l’air
Brevet supérieur de maintenance aéronautique (spécialité cellule hydraulique)
1987-12-31 — Bac — Lycée Rémi Belleau
Baccalauréat série D

Expériences professionnelles

2023-01-01 - 2025-12-31 — Ingénieur Produits Recherche Avancée
Réduction des niveaux de bruits des compresseurs électro pneumatiques, améliorations aéro acoustiques et vibro acoustiques des compresseurs.
2016-01-01 - 2023-12-31 — Chef de projet innovation recherche
Amélioration des performances vibro acoustiques, aérauliques et énergétiques des aspirateurs traineaux, suivi des projets et moyens d’essais acoustiques et vibratoires de R&D.
2011-01-01 - 2016-12-31 — Ingénieur essais et vérification roues et freins
Responsable du banc d’essais dynamométriques de freinage et des méthodologies de tests hydrauliques, planification, supervision et conduite d’essais, analyse des résultats et validation des performances tribologiques et vibratoires des freins carbone.
2004-01-01 - 2011-12-31 — Responsable essais aéro acoustiques automobiles
Conduite et réalisation des mesures et des essais aérodynamiques et acoustiques automobiles en souffleries avec support aux clients.
1989-01-01 - 2004-12-31 — Mécanicien maintenance aéronautique
Maintenance et essais sur avions Falcon /20 et MS760, instructeur technique et encadrement de jeunes mécaniciens.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Compétences

Gestion de projets R&D, Esprit de synthèse, Leadership technique, Coordination d’équipes, Amélioration continue,

Atouts

RÉALISATIONS
• Green Belt sur le bruit d’admission
• Bruit aspirateur 57dBA
• Méthodologie vibratoire moteur
• 3 brevets sur l’acoustique
• Méthodologie énergétique éolien

Logiciels

Brüel & Kjaer, Head acoustic, Pulse, Matlab, VBA / Excel, Word

Loisirs

Kung fu, Aikido, Karaté, Tai chi, Lecture, Mécanique, Bricolage

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.