Docteur - Ingénieur en procédés industriels

33600 Pessac · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 251216191006

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Nouvelle-Aquitaine
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2022-11-01 — Doctorat — Université de Bordeaux
Doctorat en Génie des Procédés Industriels Modélisation et simulation par intégration de données pour le développement d'un outil d'aide à la décision basé sur le jumeau numérique pour les scieries.
2021-09-01 — Bac +5 — Université de Bordeaux
Master en Sciences, Technologies et Santé : génie industriel et système complexe Parcours international de Master 2 en Ingénierie des Systèmes Complexes – Génie d'Entreprise.
2018-08-01 — Canadian International College
Bachelor en Génie Civil Conception d'ouvrages de protection contre les inondations, projet de fin d'études avec mention A.

Expériences professionnelles

2024-02-01 - 2025-12-31 — Chef de projet, Ingénieur process R&D
Développement d'un jumeau numérique hybride d'une scierie à l'aide d'AnyLogic, modélisation des flux de production et optimisation de la production.
2022-01-01 - 2023-12-31 — Ingénieur de recherche R&D
Développement de méthodes d'acquisition de données et d'apprentissage automatique pour le diagnostic de la qualité du bois, simulation AnyLogic de l'ensemble du processus de production.
2021-11-01 - 2021-12-31 — Ingénieur en Recherche et Développement (R&D)
Réalisation d'une étude d'analyse du coût du cycle de vie (LCC) appliquée à différents produits bois.
2021-03-01 - 2021-08-31 — Stagiaire Ingénieur
Réalisation d'une étude LCC (Life Cycle Costing) du bois de construction et du bois pour palettes en pin maritime.
2018-12-01 - 2019-03-01 — Ingénieur en dessins d'atelier
Conception et dessin des armatures en acier pour différents éléments structurels.

Langues

Anglais (Courant), Français (Courant), Arabe (Courant)

Atouts

AnyLogic logiciel, @Risk, Python, Java, ERP, Lean & Six-sigma & 5S & KANBAN

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Randonnée, Surf, Voyages, Bénévolat à la Croix-Rouge française

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

sur pmebtp.com.