Ingénieur Génie Des Procédés

69120 Vaulx en Velin · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2012281024

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Rhone Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingenierie

Formations

2014 — Formation — Université Claude Bernard
Formation : Compétences Complémentaires en Informatique
2013 — Bac +5 — Université Claude Bernard
Master 2 en Génie des Procédés
2008 — Bac +3 — Université Paul Cézanne Aix-Marseille III
Licence 3 en Génie des Procédés
2006 — Bac +2 — Ecole Supérieure de Technologie, SAFI
DUT en Gestion-Qualité

Expériences professionnelles

2013 - 2013 — Stage fin d'étude

Étude expérimentale et modélisation du dépôt de TiO2 par pulvérisation sur les murs d'un réacteur photocatalytique pour le traitement d'effluents pollues.
•”WGVFR FV6†æ— VR FR Æ &ö lématique.
•”N•veloppement de plusieurs modèles physique théorique de l'épaisseur du dépôt de dioxyde de Titane.
••`alidation expérimentale du modèle théorique.
•”N— GB FR F–ðxyde de titane sur les murs d'un réacteur photo-catalytique pilote pour le traitement des effluents pollués.
•”F—67W76–öâ FW2 .—7VÇF G2 ö'FVàus
•”6†ö—, GR ÖöN†ÆR N— V B
Environnement technique : Profilomètre

2012 - 2012 — Projet dimensionnement d'un réacteur pour Déshydratation de l'éthanol en éthylène en lit fixe

•”N—FW mination des paramètres
•”WF lir un bilan matière pour un réacteur piston idéal
•”6 Æ7VÂ GR ÖöGVÆR FR Thiele
•”6 Æ7VÂ GR F– Þ‡G&R GR .– 7FWW"
•”6 Æ7VÂ FR Æ f—FW76R GR v ¢ F ç2 ÆR .– 7FWW"
•”6 Æ7VÂ FW2 æöÖ'&W2 F–ÖVç6–öææVÇ0
•”6 Æ7VÂ FR Æ Ö 76R FR 6 F Ç—6WW"
•”6†ö—, FR Æ FV× — ature du fonctionnement
•”6†ö—, GR G— R FR FV6†æöÆöv–P

2012 - 2013 — Projet Modélisation et simulation d'un Procédés de séparation d'un mélange binaire

•”6ö× aison des modèles thermodynamique proposés par le logiciel
•”6ö× aison des résultats donnés par le logiciel à des données expérimentaux
•’ À'élaboration des schémas des procédés (PID/PFD), pour la séparation d'un mélange miscible (Eau/ Acétone)
•”Æ 6–Ðulation numérique du procédé.

Environnement technique : Aspen Plus

2006 - 2006 — Stage Manuel qualité de la cellule ENVIRONNEMENT/Méthode d'analyse du phosphore dans les rejets industriels

•”N–7 ire la politique de l'entreprise en matière de Qualité et d'Environnement
•œ—F lir la planification de la Qualité

•œ—F lir un programme de management environnemental
•”`ormer le personnel dont le travail peut avoir un impact sur l’Environnement
•”`ournir les ressources indispensables au système de management environnemental
•”Ö çG iser, étalonner, vérifier et maintenir en état les équipements de mesure et de surveillance pour l’obtention de la Qualité et la mesure des impacts sur l’Environnement
••.– Æ—6W" FW2 7F–öç2 6÷'&V7F—`es et préventives
•”ÖW7W&W" WB 7W veiller les activités et caractéristiques qui ont un impact environnemental significatif
•”W7F–Ö F–öâ FR Æ Æ–Ö—FR FR N—FV7F–öâ FR Æ Þ—F†öFR I& æ Ç—6P
•”6 Æ7VÆR FR Æ Æ–Ö—FR FR V çF–f–6 F–öâ
•”6 Æ7VÆR FR Æ Æ–Ö—FR FR Æ–î– ité
•”N—FW miner la fidélité de la méthode
•”N—FW miner la justesse de la méthode
•”N—FW miner la sensibilité de la méthode
•”N—FW miner le pourcentage de récupération

Environnement technique : Spectroscopie

Langues

Anglais (courant)

Compétences

Ingénieur Génie des Procédés
Conception - modélisation (UML,Merise, Matlab/simulink, HTML)

Loisirs

Football, basketball, internet

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