

Juan Bernardo PEDROZO ROJAS

ME CONTACTER

29 Avenue Jacques Cœur - Porte 50
86000 POITIERS
Téléphone : 07 66 19 21 16
Mail : jbpedroz@univ-poitiers.fr
Nationalité : Colombienne
Permis B : en préparation
Âge : 32 ans

FORMATION

**Master Chimie - Qualité et
Traitement de l'Eau (Bac+5 en cours)**
UNIVERSITÉ DE POITIERS | 2019 - 2021

**Diplôme Universitaire d'Etudes
Françaises Niveau B2 - C1**
UNIVERSITÉ DE POITIERS | 2018 - 2019

Diplôme d'Ingénieur chimiste
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA,
MEDELLÍN | 2005 - 2011

LANGUES

- Français : Courant
- Espagnol : Natif
- Anglais : TOEIC 785/990
- Allemand : Débutant

AUTRES EXPÉRIENCES

Agent de propreté et d'hygiène - Garde d'enfants - Cours particuliers (chimie, maths, physique, espagnol) - Bénévolat (nettoyage des plages, aide polyvalente pour événements) - Jardinage et travaux agricoles.

LOISIRS

Danse, Culture française, Natation, et Course à pied.

RÉFÉRENCES

- Dr. Leslie MONDAMERT - IC2MP et responsable du Master QUATRO :
 - leslie.mondamert@univ-poitiers.fr
 - Tel : 05 49 36 62 82
- Dr. Bruno SAINT-MARC - Responsable HSE Boehringer Ingelheim Animal Health Lyon:
 - bruno.saint-marc@boehringer-ingelheim.com
- Dr. Benoît TEYCHENE - IC2MP :
 - benoit.teychene@univ-poitiers.fr
 - Tel : 05 49 45 38 46

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage de M2 : IC2MP - Poitiers **FEV 2021 - JUIL 2021**
Synthèse de membranes polymère par inversion de phase, sous la tutelle du Dr. Benoit TEYCHENE et du Dr. Sabine VALANGE

Stage de M1 : Boehringer Ingelheim - Lyon **AOÛT 2020**
Directive Cadre sur l'Eau, résidus de principes actifs vétérinaires dans l'eau et lutte contre le développement de l'antibiorésistance, sous la tutelle du Dr. Bruno SAINT-MARC

Postes à Coca-Cola FEMSA, Medellín - Colombie

• **Analyste d'eau potable** **DEC 2014 - AOÛT 2018**

- Superviser le centre de traitement de l'eau potable et valider les caractéristiques physico-chimiques et microbiologiques de l'eau
- Répondre aux audits de The Coca-Cola Company (TCCC) et aux processus de certification du département pour les normes ISO 9001, ISO 14001, FSSC 22000 et OHSAS 18001
- Responsable du programme prérequis Qualité de l'Eau, du plan HACCP, et des programmes Excellence Opérationnelle et 5S

- Projets:

1. Extension du temps de travail des filtres à sable et du charbon actif
2. Mise en route du système d'osmose inverse
3. Mise au point de l'utilisation de l'ozone dans le système CIP
4. Mise au point du système de lavage des bouteilles en verre

• **Analyste des eaux mises en bouteille**

AVR 2014 - NOV 2014

- Superviser le processus d'embouteillage de l'eau et assurer l'efficacité de 4 lignes de production
- Assurer la sécurité du personnel et le bon fonctionnement du point de contrôle critique pour garantir la qualité des produits
- Répondre aux audits de TCCC et aux processus de certification de l'usine d'embouteillage, pour les normes ISO 9001, ISO 14001, FSSC 22000 et OHSAS 18001
- Responsable du plan HACCP, des programmes Excellence Opérationnelle et 5S

• **Analyste d'eau résiduelle**

MAI 2013 - MAR 2014

- Superviser le centre de traitement des eaux résiduelles industrielles et assurer les caractéristiques physico-chimiques des effluents
- Répondre aux audits de TCCC et aux processus de certification du département pour les normes ISO 9001, ISO 14001 et OHSAS 18001

- Projets:

1. Réduction de la teneur en phosphore et en fer du système de traitement des eaux résiduelles industrielles
2. Mise au point du protocole de traitement des hautes charges organiques

Assitant de production

INDUSTRIA MIG, MEDELLÍN - COLOMBIE | **SEP 2012 - AVR 2013**

- Superviser les conditions de travail des employés et le temps de fabrication des pièces mécaniques de rechanges fabriquées