



HANNAH DELBES



30 avenue du Maréchal Joffre,
64200 Biarritz



+33 6 88 24 06 12



hannah.delbes@gmail.com

Permis de conduire B

Diplômée en Master Qualité et Traitement des Eaux à l'université de Poitiers, je souhaite mettre en pratique les connaissances théoriques et pratiques acquises au cours de mon parcours scolaire au sein de votre entreprise. Disponible à partir

COMPETENCES

Chimie analytique

- Utilisation de GC, HPLC, GC/MS et GC-MS/MS en autonomie
- Préparation d'échantillons, optimisation de méthodes, étalonnages, maintenance GC/MS (Agilent, 5973)

Chimie de l'eau

Étude : physico-chimique et écotoxicologique

Logiciels

Zotero, VarianStar, Waters, Enhanced, xcalibure et Logiciel R

Autres

Rédaction de compte rendu, réalisation de plan d'expérience, manager une équipe, recherche et réalisation bibliographique, présentation oral, lecture de revue scientifique en anglais, mise en place et réalisation de projet

LANGUES

Lu et parlé : anglais, espagnol

MES CENTRES D'INTÉRÊTS



FORMATION

Master - Qualité et Traitement des Eaux

Université de Poitiers | 2019 – 2021

- Étude des polluants (analyse et écotoxicologie)
- Techniques d'analyses : chromatographie, RMN, SAA, spectrométrie de masse, ATG/ATD
- Étude et gestion des risques sanitaires
- Traitements physico-chimiques et biologiques

Licence – Physique Chimie

Université de Pau et des Pays de l'Adour | 2016 - 2019

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Stage de 6 mois au sein de l'IC2MP - Poitiers | 2021

Étude de la distribution de polluants organiques dans des archives sédimentaires du bassin versant de la Loire

- Recherche et synthèse bibliographique sur les polluants organiques dans les sédiments
- Développer et valider une méthode d'analyse de PBDE dans des matrices sédiments par GC-MS/MS (ThermoScientific TSQ 9000) et GC-MS (Agilent, 5973)
- Préparation des échantillons, extraction (ASE), analyse de PBDE dans des échantillons de carottes sédimentaires
- Synthèse des données d'analyse
- Traitement et exploitation des données d'analyse pour les PBDE, HAP et PCB

Stage de 2 mois au sein de l'Iprem - Anglet | 2019

Étude de la contamination organique des sédiments de l'estuaire de l'Adour par GC/MS

- Recherche et synthèse bibliographique sur les muscs et filtres UV dans les sédiments
- Préparation des échantillons, extraction (quEChERS), analyse par GC/MS (Agilent 7890 a)
- Suivie de la qualité des analyses, interprétation environnementale