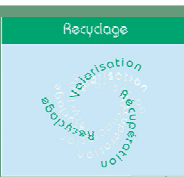




Technicien de laboratoire



Laeticia, 25 ans

« Réconcilier chimie et environnement »

> Quelle est ta formation ? et quel est ton parcours ?

“ J’ai passé un Bac STL (sciences et techniques de laboratoire) en biochimie et génie biologique, puis un BTS dans l’agroalimentaire. J’ai fait quelques missions, dont une dans un laboratoire d’analyses spécialisé dans la chimie et les eaux alimentaires. Depuis 2 ans, je suis laborantine en chimie au sein de la société Speichim Processing (64) ”.

> Quelle est l’activité de ta société ?

“ Nous régénérons des solvants : des hydrocarbures, mais aussi et surtout des produits servant à la fabrication de cosmétiques et de médicaments. Par exemple, l’un de ces solvants permet d’extraire une molécule entrant dans la composition d’un médicament contre l’épilepsie. Une fois que nous avons distillé et purifié les solvants, soit les entreprises qui nous les ont envoyés les reprennent, soit nous les vendons à d’autres industries ”.

> Peux-tu nous parler de tes responsabilités ?

“ J’analyse les produits bruts, c’est-à-dire les solvants souillés, qui arrivent en citernes. Je prélève les échantillons pour vérifier la qualité, la pureté, la teneur en eau, le Ph... J’utilise notamment la chromatographie qui permet de définir leur pureté. J’analyse aussi les eaux usées du site ”.

> Quels sont les aspects de ton travail que tu préfères ?

“ C’est de pouvoir faire de la qualité, de l’analyse, tout l’aspect technique, la manipulation... C’est aussi d’être autant en production que dans l’administratif, d’être en relation avec les autres services. Il m’arrive aussi de créer des méthodes d’analyse quand je rencontre un nouveau produit qui n’a pas encore été traité par le labo ”.

> Comment présenterais-tu le recyclage à un public jeune ?

“ Le recyclage, c’est purifier un produit utilisé dans le but de s’en resservir pour éviter de polluer l’environnement et faire des économies. S’il n’y avait pas d’entreprises comme la mienne, chimie et protection de l’environnement seraient vraiment incompatibles. Le recyclage, c’est ce qui les réconcilie ”.



www.formationrecyclage.fr

famille
ingénierie expertise

Technicien de laboratoire

Autre appellation : Aide de laboratoire

Recyclage

Recyclage
Matérialisation
Régénération

Définition du poste

Le technicien de laboratoire effectue toutes les analyses de déchets, de matières premières secondaires et des produits finis recyclés. Il analyse les échantillons et effectue l'ensemble des tests nécessaires pour étudier les caractéristiques des matières premières à traiter.

Conditions de travail

Ce métier s'exerce en laboratoire. Il requiert la manipulation de déchets et produits toxiques. Des protocoles stricts des systèmes de sécurité et de protection sont à respecter.

Relations fonctionnelles internes et/ou externes

En interne, les relations se font avec les services de production, de préparation, les services commerciaux (en relation avec les fournisseurs), le service logistique, le service ingénierie/process. Il n'y a pas ou peu de relations externes (elles relèvent du responsable de laboratoire).

Environnement de travail

Ce métier existe dans les entreprises de taille importante.

Accès au métier

- > Formation de niveau BTS (chimie) ou bac sciences et techniques laboratoire.
- > Poste accessible à des débutants ou à des personnes ayant une première expérience en laboratoire ou dans le domaine de la chimie notamment.

