

Technicien/ne en analyse chimique

IUT /service chimie /chimie analytique

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

L'université de Rouen Normandie compte environ 2 500 personnels et 30 000 étudiants. Elle est dotée d'un budget d'environ 220 M€. Elle comprend 6 UFR, 5 instituts, 1 école interne, 14 directions et services des affaires générales, 6 services communs et 4 missions, répartis sur 6 communes et 9 sites.

L'IUT est un institut interne à l'Université de Rouen-Normandie qui accueille environ 2000 étudiants sur trois sites géographiques distincts (Mont-Saint-Aignan, Pasteur, Elbeuf sur Seine). L'IUT compte 500 personnels enseignants (150 permanents et 350 vacataires), 54 personnels BIATSS titulaires et contractuels et neuf départements d'enseignement.

La fonction s'exerce dans le service de chimie de l'IUT de Rouen, site de Mont Saint Aignan, principalement en chimie analytique. Le service chimie est composé de 6 personnels : 1 IGE, 2 techniciens, 1 ADJT et 1 contractuel technicien « mesures physiques ». Le service est composé de 4 spécialités réparties sur 4 étages dans le bâtiment 28A : chimie minérale, chimie analytique des solutions, chimie analytique instrumentale et chimie organique. La partie physique est répartie sur plusieurs étages du bâtiment 27.

NATURE DU POSTE

Catégorie FP : B

Corps (équivalence) : Technicien

BAP ITRF (Référens 3) : B

Emploi-type (libellé et code) B4X41 sciences chimiques et sciences des matériaux

Intitulé du poste : Technicien en analyse chimique

DESCRIPTION DU POSTE

➡ MISSION PRINCIPALE :

Organiser le bon fonctionnement de trois laboratoires — chromatographie, électrochimie et spectrométrie — réunissant une trentaine d'appareils. Les laboratoires accueillent des étudiants des départements chimie, mesures physiques et de génie chimique.

► ACTIVITES ASSOCIEES :

Mission 1 : S'assurer du bon fonctionnement des salles de TP

- S'assurer du bon fonctionnement des appareils
- Effectuer des analyses courantes
- Collecter des résultats, les mettre en forme
- Effectuer le réglage des appareils et la maintenance de premier niveau
- Assurer une assistance technique aux intervenants pendant les TP
- Participer à la mise en route de nouveaux appareils

Mission 2 : Inventaires et commandes

- Anticiper les besoins afin de garantir le bon fonctionnement des TP
- Réaliser des inventaires annuels pour le matériel, la verrerie, les produits et les pièces détachées des appareils
- Etablir des devis et passer des commandes en respectant les marchés publics

Mission 3 : Hygiène et sécurité

- Respecter et faire respecter les règles d'hygiène et sécurité
- Respecter les protocoles de récupération des produits chimiques

SPECIFICITE DU POSTE

► CONTRAINTES PARTICULIERES D'EXERCICE

- Organisation du service en fonction des emplois du temps
- Pas de télétravail possible

COMPETENCES A METTRE EN ŒUVRE POUR TENIR LE POSTE

► COMPETENCES PRINCIPALES

Savoir / connaissances

- Maitriser les bases de la chimie analytique
- Connaitre une ou plusieurs techniques d'analyse (chromatographie, spectrométrie, électrochimie)
- Savoir diagnostiquer une panne

Savoir faire / compétences opérationnelles

- Connaitre un ou plusieurs logiciels de pilotage des appareils
- Connaître la maintenance de premier niveau des appareils
- Connaitre les conditions de stockage et d'élimination des déchets chimiques
- Pouvoir participer à la mise en œuvre de nouveaux TP

- Ce serait un plus si le technicien est assistant de prévention ou souhaite se former pour le devenir

Savoir être / compétences comportementales

- Être très organisé
- Être autonome
- Être réactif
- Savoir travailler en équipe
- Savoir communiquer
- Apprécier le contact avec les étudiants et les enseignants

POSTE DANS L'ORGANISATION

► POSITIONNEMENT DANS L'ETABLISSEMENT / ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Affectation du poste :	IUT de Rouen
Localisation du poste :	CAMPUS MONT SAINT AIGNAN
Répartition organisationnelle (intitulé des structures d'affectation et % de répartition)	100% service Chimie <i>Se reporter au guide des structures SIHAM</i>
Sous autorité hiérarchique :	N+1 IGE responsable service
Sous autorité fonctionnelle le cas échéant :	Directrice administrative de composante
Nombre de personnes encadrées le cas échéant :	