

Diplôme :
BTSA ANABIOTEC

Champs de compétences
Réalisation des analyses ou des expérimentations

Indications de contenus, commentaires,
recommandations pédagogiques

Situations professionnelles significatives :

Suivi de la réalisation du protocole et enregistrement des données

Détecter tout dysfonctionnement sur le processus d'analyse ou d'expérimentation, et y remédier

Assurer la première maintenance du matériel

Finalité :

S'assurer du bon déroulement des différentes étapes du processus, détecter et remédier aux éventuels dysfonctionnements

Responsabilité / autonomie :

Le technicien supérieur de laboratoire est responsable de la bonne application du processus d'analyse ou d'expérimentation, de la détection des dysfonctionnements et de l'enregistrement des données (résultats, traçabilité).

Il est généralement autonome pour solutionner les dysfonctionnements courants ; les dysfonctionnements particuliers sont traités avec son supérieur hiérarchique direct.

Il peut également avoir une autonomie de création des outils d'enregistrement.

Environnement de travail :

Ses activités, réalisées seul ou en équipe, sont encadrées par des protocoles, des procédures, des normes dont il assure l'application et la pertinence par rapport aux résultats attendus.
Il doit gérer les aléas de manière à assurer les objectifs définis.
Il applique et fait appliquer la réglementation concernant la sécurité, l'hygiène et l'environnement

Indicateurs de réussite :

Application des procédures
Fiabilité des résultats obtenus
Traçabilité assurée
Respect des délais et optimisation du travail
Détection des dysfonctionnements, analyse et réalisation, ou proposition, de solutions
Respect de la réglementation

Savoir-faire de base

Mettre en œuvre des analyses ou des expérimentations à partir d'un protocole
Identifier des dysfonctionnements
Enregistrer des résultats
Assurer la première maintenance du matériel

Savoirs (de référence cités par les professionnels)

Connaissances en biologie, biochimie, microbiologie
Connaissances des produits étudiés
Connaissances des techniques et des technologies d'analyse
Techniques d'identification et de traçabilité
Connaissances en informatique et automatisme
Notions de maintenance

Savoir-faire consolidé par l'expérience

Mettre en œuvre une gamme plus large de techniques et de technologies (polyvalence au sein des postes et des services)
Elaborer des outils d'enregistrement.

Comportements professionnels

Avoir un regard critique et remettre en cause ses pratiques.
Respecter et faire respecter les règles d'hygiène, de sécurité et environnementales.
Appliquer avec dextérité et précision les gestes professionnels liés à un protocole.