BTS Bio Analyses et Contrôles

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA POITOU-CHARENTES -SIÈGE ADMINISTRATIF

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Positionnement réglementaire et accord du Rectorat et de l'EPLE pour intégration en formation initiale

Prérequis pédagogiques :

Être titulaire d'un diplôme de niveau 4, section spécialité scientifique

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Former des techniciens de laboratoire d'analyses et de contrôles biochimiques et biologiques. Préparer l'obtention du BTS Bio Analyses et

Contenu et modalités d'organisation

Fonction F1 : mettre en œuvre des bio analyses et des contrôles - préparer, conditionner, conserver les réactifs, produits et matériels - effectuer et gérer des prélèvements - préparer et gérer des échantillons - étalonner et/ou vérifier les appareils automatisés ou non - mettre en œuvre des opérations d'analyse et de contrôle utilisant des techniques biochimiques et exploiter les résultats - Mettre en œuvre des opérations d'analyse et de contrôle utilisant des techniques microbiologiques et exploiter les résultats - Mettre en œuvre des opérations d'analyse et de contrôle utilisant des anticorps et exploiter les résultats - Mettre en œuvre des opérations d'analyse et de contrôle utilisant les cultures outils de la biologie moléculaire et exploiter les résultats - Mettre en œuvre des opérations d'analyse et de contrôle utilisant les cultures cellulaires et exploiter les résultats - Effectuer une validation analytique des résultats - Assurer la traçabilité des analyses et contrôles - Conduire et contrôler un protocole de désinfection et/ou décontamination biologique et/ou de stérilisation - Contribuer à la maintenance des équipements utilisés dans le laboratoire - Contribuer dans le cadre de ses activités à la démarche qualité: réaliser les analyses en respectant les exigences qualité auxquelles le laboratoire est soumis - Analyser et prévenir les risques liés à ces activités Fonction F2: Mener des études, adapter des nouvelles techniques d'analyse et de contrôle, mettre au point de nouveaux protocoles - Exploiter des résultats dans le cadre des études liées à l'activité du laboratoire - Contribuer au développement de nouvelles techniques dans le cadre de l'entreprise - Proposer une méthodologie et prendre part aux choix techniques au sein d'une équipe - Mettre en service et valider les appareils et matériels - Contribuer dans le cadre de ses activités à la démarche qualité : participer à la validation des méthodes alternatives - Analyser et prévenir les risques liés à ses activités Fonction F3 : Contribuer à l'é

Commentaires sur la durée hedmomadaire
Parcours de formation personnalisable?
Oui Type de parcours Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable Durée Hebdomadaire moyenne en centre : 32 h Durée Hebdomadaire

moyenne en entreprise : 35 h pas de cours pendant la durée des congés scolaires

Validation(s) Visée(s)

BTS bioanalyses et contrôles - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)



Et après ?

Suite de parcours

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence de biochimie, biologie, en licence professionnelle dans les secteurs de l'agronomie, de l'industrie chimique et pharmaceutique, des biotechnologies ou en classe préparatoire ATS pour entrer en école d'ingénieur.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00195057	du 01/09/2020 au 30/06/2022	La Rochelle (17)	GRETA POITOU- CHARENTES - SIÈGE ADMINISTRATIF		MON COMPTE FORMATION	FPC
00371093	du 01/09/2023 au 30/06/2025	La Rochelle (17)	GRETA POITOU- CHARENTES - SIÈGE ADMINISTRATIF		MON COMPTE FORMATION	FPC