

BTS - Biologie médicale

GRETA Toulouse-Pyrénées

Certifiante

Formation continue formation entièrement présentielle RNCP40027 FORTMP0009GTP

Ville	Toulouse
Lieu de formation	Lycée Général et Technologique Stéphane Hessel
Niveau d'entrée	N4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)
Niveau de sortie	N5 (BTS, DUT)
Durée et rythme	3240h - 35h/semaine
Public visé	Public dans le cadre du contrat de professionnalisation, Demandeur d'emploi
Financement	OPCO

Formation professionnalisante permettant de maîtriser les analyses de biologie médicale, la qualité, les techniques de laboratoire et la prise en charge des prélèvements dans un secteur de santé fortement réglementé.

Objectifs

- Organiser l'activité d'un laboratoire de biologie médicale.
- Assurer le fonctionnement des équipements.
- Gérer les stocks et appliquer les règles HSE.
- Réaliser les analyses de biologie médicale manuelles et automatisées.
- Exploiter les résultats analytiques.
- Participer à la validation des méthodes.
- Améliorer les méthodes d'analyse.
- Mettre en œuvre des pratiques à visée thérapeutique.
- Préparer et réaliser en pratique simulée des prélèvements biologiques.
- Assurer la traçabilité des échantillons.
- Coopérer avec l'équipe pluridisciplinaire.
- Former les nouveaux collaborateurs et stagiaires.
- Respecter les exigences de qualité et d'accréditation.

Contenu

Certification préparée

Biologie médicale - RNCP40027

Résultats attendus complémentaires

Réaliser les analyses de biologie médicale et garantir la qualité des résultats.

Attestation de compétences (Voir type de validation), Obtention du certificat, Passage et obtention de la certification, Obtentions des habilitations, Obtention totale ou partielle de la certification, Passage devant un jury de la certification, Attestation des acquis (Voir type de validation), Obtention totale du bloc de compétences

Pré-requis

- Niveau BAC scientifique conseillé
- Avoir satisfait aux tests de positionnement pédagogique d'entrée en formation (selon profil)

Programme

Blocs de compétence	Modules	RNCP
Mettre en œuvre une démarche qualité et une organisation opérationnelle au sein du laboratoire de biologie médicale		RNCP40027BC01
Réaliser les analyses médicales les plus courantes		RNCP40027BC02
Améliorer les méthodes d'analyse de biologie médicale et mettre en œuvre les pratiques à visée thérapeutique		RNCP40027BC03
Assurer la relation, la collaboration et le développement professionnels		RNCP40027BC04
Préparer la mise en œuvre de prélèvements de sang et d'autres échantillons biologiques et les réaliser en pratique simulée		RNCP40027BC05

Contenu de la formation

Description

Le BTS Biologie médicale forme des techniciens supérieurs capables de réaliser les analyses biologiques participant au diagnostic, au suivi thérapeutique et à la prévention. Les enseignements développent les compétences techniques, scientifiques et réglementaires nécessaires aux laboratoires de biologie médicale.

Enseignements

- Biologie médicale
- Biochimie
- Hématologie
- Immunologie
- Microbiologie
- Biologie moléculaire
- Cytologie et anatomie pathologiques
- Qualité et accréditation
- Métrologie
- Gestion des équipements
- Validation des méthodes analytiques
- Prélèvements biologiques
- Hygiène, sécurité et environnement
- Santé numérique
- Communication professionnelle
- Anglais scientifique
- Culture générale et expression

Les enseignements alternent travaux pratiques, mises en situation professionnelles et périodes en laboratoire afin de développer les compétences attendues dans les structures hospitalières, les laboratoires privés et les établissements spécialisés.

Période de stage en entreprise

- Durée : Selon le statut de l'apprenant
- Planification : Continue ou discontinue.

Modalités d'évaluation

- Rapport de stage
- Présentation orale et soutenance devant jury

Stage en milieu professionnel

Oui

Compétences visées

RNCP40027BC01 - Mettre en œuvre une démarche qualité et une organisation opérationnelle au sein du laboratoire de biologie médicale

- Assurer le fonctionnement des équipements et des matériels du laboratoire de biologie médicale
- Gérer les stocks et organiser l'activité conformément aux règles Hygiène Sécurité Environnement
- Mettre en œuvre le processus d'amélioration continue dans le cadre de la démarche qualité

RNCP40027BC02 - Réaliser les analyses médicales les plus courantes

- Rendre opérationnel quotidiennement le poste de travail au laboratoire de biologie médicale
- Mettre en œuvre les opérations préalables à l'analyse de l'échantillon
- Réaliser une analyse de biologie médicale par technique manuelle
- Conduire une analyse de biologie médicale par technique automatisée
- Exploiter les résultats des contrôles et des échantillons en vue de la validation technique

RNCP40027BC03 - Améliorer les méthodes d'analyse de biologie médicale et mettre en œuvre les pratiques à visée thérapeutique

- Analyser une procédure opératoire en vue de l'adaptation d'une méthode manuelle ou automatisée au laboratoire de biologie médicale
- Participer au processus d'accréditation dans le cadre d'une vérification ou d'une validation d'une méthode
- Identifier la fraction sanguine à visée thérapeutique à délivrer
- Sélectionner les cellules reproductrices en vue d'une aide médicale à la procréation

RNCP40027BC04 - Assurer la relation, la collaboration et le développement professionnels

- Communiquer dans un contexte de relation interprofessionnelle
- Coopérer et former dans le cadre de son domaine de compétences
- Maîtriser les modalités et les outils de communication dans le respect des règles du secret professionnel et de la sécurité numérique
- Effectuer une veille documentaire en anglais et en français
- Développer sa pratique professionnelle
- S'approprier les compétences numériques en santé

RNCP40027BC05 - Préparer la mise en œuvre de prélèvements de sang et d'autres échantillons biologiques et les réaliser en pratique simulée

- Analyser les informations nécessaires à la réalisation d'un prélèvement biologique
- Interagir avec la personne prélevée dans une situation de prélèvement biologique
- Réaliser en pratique simulée un prélèvement biologique
- Identifier une situation particulière et une situation d'urgence

Modalités : organisation, pédagogie, intervenants et évaluations

Durée

- En centre: 1350 heures
- Total enseignement: 1350 heures
- En entreprise: 1890 heures
- Total: 3240 heures

Rythme

- En continu

Intensité

35 heures/semaine

Modalités pédagogiques

- Formation à distance via classe virtuelle interactive
- Formation en présentiel avec apports et pratique

Moyens pédagogiques

- Étude de cas
- Document pédagogique

Accessibilité pédagogique aux personnes en situation de handicap

Bâtiment conforme aux normes et à la réglementation pour les personnes en situation de handicap.

Intervenants

Intervenant spécialiste du domaine, enseignant de spécialité, bénéficiant d'un plan de développement de compétences

Modalité d'évaluation

- Examen final - Epreuve ponctuelle
- En cours de formation - CCF

Type de validation des blocs de compétences

Mixte : une validation totale mais proposée également en individualisation de parcours avec des blocs accessibles dans cette session

Tarifs, financements et frais

Prix (net de taxe) : 14850 €

Modalités de financement : Contrat de Professionnalisation - Financement OPCO - Prix maximum affiché

Financier

Financier	Public visé	Nombre de place
OPCO	Public dans le cadre du contrat de professionnalisation, Demandeur d'emploi	12

Frais à la charge de l'apprenant

Frais de passage de certification

Les frais d'examen ou de certification sont inclus dans le prix de vente.

Modalités d'inscription et d'admission

Effectif min / max : 5 / 24

Modalités d'admission

Admission après test, Admission sur dossier, Admission après entretien

Après : poursuites d'études, passerelles et métiers

Poursuite d'études

Intitulé	Niveau de sortie	RNCP / RS
Technicien de laboratoire médical	Niveau 6	RNCP39708

Liste des métiers associés

Intitulé	Code ROME
Technicien / Technicienne de laboratoire d'analyses médicales	J1302

Informations pratiques : accès, services et contact

Lieu de formation concerné : Lycée Général et Technologique Stéphane Hessel – Toulouse

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Bâtiment conforme aux normes et à la réglementation pour les personnes en situation de handicap.

Transport et accès au site : Bus + Train

Restauration et espace repas : Salle de repos équipée.

Possibilité d'hébergement : Pas de places disponibles sur le site de formation.

Contact

Sébastien Julé
Ordonnateur(trice)
0561772677
sebastien.jule@ac-toulouse.fr

Référent handicap

Jean Ricard
0561772677
jean.ricard@mongreta.fr

Informations légales

Rncp : RNCP40027

Date de publication : 20-12-2024 00:00

Date d'échéance de la certification : 31-12-2029 00:00

Nom du certificateur : MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

France Compétences : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40027>

Formacode : 43476

Certifinfo : 118063

Rome : J1302

Sessions de formation

Session	Période	Statut
Session du 1 septembre 2027 au 9 juin 2029		Inscription ouverte

Tout savoir sur GRETA Toulouse-Pyrénées

Le GRETA vous accompagne avec des formations sur-mesure et des parcours personnalisés, adaptés à vos besoins, vos objectifs et votre rythme. Il s'appuie sur une expertise de proximité et une connaissance des réalités de chaque territoire.