

Né le 10/07/1995
38140 Rives
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2307281418

Technicien en laboratoire

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Analyses, mesures et sondages.

Formations

2020 : Bac +3

PACES (x2) puis ré-orientation, L1 DLST validée, Licence en Biotech pour la santé

2020 : Bac +3 à Université Grenoble Alpes (UGA)

Licence santé: Biotechnologies pour la santé (mention sciences de la vie)

Expériences professionnelles

2023 - 2023 :

Analyses laboratoire chez Merieux Nutrisciences (statut Etam)

Travail de technicien de laboratoire en PSM : Analyse de différents échantillons biologiques et détection de pathogènes (Listeria, Salmo etc)

2022 - 2022 :

Analyses PCR chez Laboratoire Oriade-noviale

Travail de technicien de laboratoire sur différents protocoles (PCR, recherche etc.), formé (entre autres) sur les machines comme JANUS® G3 Automated Workstations

2021 - 2021 :

Enseignement scientifique dans le secondaire

2019 - 2021 :

Création d'un service bioinformatique contre l'addiction / Développeur

Création d'un service sous forme d'une application (code etc.) qui permet la détox digitale, en coopération avec un groupe d'étudiants (Master/Doctorat) et diverses institutions (hôpitaux etc.) en France et en Europe (Portugal).

2019 - 2019 :

Stage / Infirmier

Stage infirmier réalisé dans le cadre d'un UE du DLST. Stages en labo réalisés durant ma licence en biotechnologies

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Analyse microbiologique et détection de pathogènes
Techniques de biologie moléculaire (PCR, qPCR, RT-PCR)
Utilisation d'équipements de laboratoire (spectrophotomètre, centrifugeuse, pipettes)
Manipulation et culture de microorganismes (bactéries, levures, cellules)
Préparation et stérilisation des milieux de culture
Techniques d'isolement et purification de protéines
Réalisation de tests enzymatiques et biochimiques
Analyse de données génétiques et bioinformatique
Séquençage d'ADN et d'ARN
Clonage moléculaire et construction de vecteurs
Utilisation de logiciels de laboratoire et de gestion des données
Analyse de spectres de masse et chromatographie
Gestion des échantillons biologiques et conservation
Connaissance des normes de qualité et de sécurité en laboratoire
Expérience en immunologie et techniques d'immunodétection
Microscopie optique et électronique
Électrophorèse sur gel et Western blot
Extraction et purification d'acides nucléiques (ADN, ARN)
Réalisation de tests d'anticorps et d'antigènes
Élaboration et optimisation de protocoles expérimentaux
Rédaction de rapports et communication des résultats
Techniques de biologie cellulaire (culture de cellules, transfection)
Tests de toxicité et de sensibilité aux antibiotiques
Travail en environnement contrôlé (salles blanches, PSM)
Gestion des déchets biologiques et chimiques
Connaissance des régulations et législations en vigueur
Utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) et respect des protocoles de sécurité
Analyse de données statistiques et interprétation des résultats
Collaboration avec d'autres professionnels de laboratoire et partage des connaissances
Formation continue et veille scientifique dans le domaine des sciences de laboratoire

Permis

Permis B