

US 1426 GeT-PlaGe Plateforme GeT de Genotoul

Centre INRA, Auzeville CS52627, 31326 Castanet-Tolosan Cedex http://get.genotoul.fr

y @get_genotoul

Directrice : C. Donnadieu Directeur adjoint : D. Milan

Ingénieur Qualité (réf : PlaGeIE-QUALITE-022019)

Lieu de travail : Campus INRA d'Auzeville (31)

Durée: 1 an renouvelable

Début du contrat souhaité : 1er juin 2019

Salaire basé sur la grille INRA, suivant expérience

Contacts : Cécile Donnadieu – Anne FLEURBE (get-plage.rh@genotoul.fr)
http://get.genotoul.fr

Activités essentielles :

- Rédiger les documents qualité et les procédures (manuel qualité...)
- Accompagner les pilotes de processus à la mise en place des outils et méthodes
- Former et assister les utilisateurs des outils qualité dans un projet ou une structure
- Mettre en place des procédures, maintien en conformité
- Proposer et assurer le suivi des actions préventives et correctives en concertation avec les services concernés
- Veiller à la vérification des moyens de contrôle et de production
- Participer à la mise en place de méthodes de gestion documentaire
- Diffuser les référentiels de qualité et les analyses de synthèse
- Traduire les exigences issues des documents qualité en spécifications

Compétences principales - Connaissances:

- Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissance approfondie)
- Méthode d'analyse des risques (connaissance générale)
- Méthodes de sûreté de fonctionnement (Arbres des causes...) (connaissance
- approfondie)
- Analyse de la valeur (connaissance générale)
- Gestion de configuration et méthodes associées (connaissance approfondie)
- Techniques du domaine (connaissance générale)
- Environnement et réseaux professionnels (connaissance générale)
- Techniques de présentation écrite et orale
- Langue anglaise

Compétences opérationnelles:

- Évaluer les attentes et besoins des publics concernés
- Apporter des réponses à des besoins spécifiques
- Piloter un projet
- Assurer une veille
- Transmettre des connaissances
- Appliquer un dispositif de contrôle
- Appliquer les procédures d'assurance qualité

Compétences comportementales:

- Capacité de raisonnement analytique
- Sens critique
- Sens de l'organisation

Diplôme réglementaire exigé :

Diplôme minimum : Licence



Environnement:

L'activité s'exercera au sein de l'unité GeT-PlaGe (get.genotoul.fr / @get_genotoul) de Genotoul du Centre de Recherche INRA de Toulouse. GeT-PlaGe est le site principal de la plateforme GeT du GIS Genotoul. Pour les années à venir, la plateforme GeT a pour objectif de développer les deux axes scientifiques et technologiques suivants :

- Caractérisation du génome : structure fine et organisation fonctionnelle, connaissance de plus en plus poussée du génome, des gènes, de leurs régulations et de leurs interactions
- Etude du polymorphisme

Le site GeT-PlaGe a fait des sciences animales, végétales, de l'environnement et de l'écologie une spécialité. En développant des axes technologiques et méthodologiques qui n'étaient pas (ou peu) pris en charge au niveau national par le réseau des plateformes France Génomique : le reséquençage whole génome pour l'étude du polymorphisme, le séquençage whole genome bisulfite pour les analyses épigénétiques, RNAseq... le séquençage long read pour l'assemblage de genome de novo et l'analyse de variations structurales.

La plateforme est impliquée en tant que collaborateur dans une 20aine de programmes Nationaux ou Européens. Elle contribue à de nombreux projets de recherche qui s'inscrivent dans les schémas stratégiques des départements : GA, BAP, SPE, EFPA, EA, PHASE, SA, MICA, et CEPIA.

Les résultats obtenus dans le cadre de l'ensemble des projets réalisés ces dernières années ont été valorisé dans plus de 100 publications. Au-delà de l'INRA (60% de l'activité), la plateforme est devenue un outil incontournable pour les équipes d'autres organismes de recherche dans le domaine de l'agronomie, et de l'écologie. La plateforme est depuis 2010 une infrastructure d'avenir dans le cadre du programme France Génomique.

Elle est labélisée IBiSA (Infrastructures en Biologie Sante et Agronomie) depuis 2008 et est certifiée ISO9001-2015 et NFX50-900. Nous avons une volonté forte de faire évoluer notre système, avec une équipe motivée désireuse d'être accompagnée dans cette démarche. Nous souhaitons optimiser notre système, mis en place depuis une 10aine d'année, afin de le rendre plus simple et performant.

La Plateforme fait partie des plateformes stratégiques de l'INRA (CNOC : Commission Nationale des Outils Collectifs). GeT-PlaGe a un partenariat historique avec la plateforme bioinformatique.

La personne recrutée rejoindra une équipe dédiée de 30 personnes. Sous la responsabilité de la Directrice de la plateforme et de l'Ingénieur de Recherche responsable NGS, elle sera en interaction forte avec les personnels des équipes impliqués dans les programmes utilisant les séquenceurs nouvelle génération.

Les candidatures (lettre de motivation + CV avec référence au profil) doivent être par mail à l'adresse get-plage.rh@genotoul.fr.