

RESPONSABLE EXPÉRIMENTATION/PROJET (H/F)

Centre wallon de Recherches agronomiques GEMBLOUX

Informations générales

<i>Nombre de postes demandés</i>	1
<i>Catégorie de métier</i>	Chargé d'études et de recherches en agriculture et aquaculture
<i>Secteur d'activité</i>	Administration générale, économique et sociale
<i>Lieu(x) de travail</i>	<ul style="list-style-type: none">• GEMBLOUXNAMUR [ARRONDISSEMENT]
<i>Votre fonction</i>	<p>Vous travaillerez au sein du <i>Département Connaissance et valorisation des produits</i>, Unité <i>Qualité et authentification des produits</i></p> <p>FINALITE DE LA FONCTION : Planifier, réaliser des expérimentations/projets dans la thématique de recherche</p> <p>Valoriser les résultats de recherche</p> <p>MISSIONS DE L'UNITE Mettre au point des solutions analytiques pour un contrôle rapide, non destructif et respectueux de l'environnement, des productions agricoles, des produits en cours de transformation et des produits finis à usage alimentaire et non alimentaire. L'unité s'articule autour de trois projets de recherche transversaux : Développement de méthodes rapides pour le contrôle de qualité des productions agricoles et alimentaires.</p> <p>Développement et mise en place de méthodes physico-chimiques pour la détection des contaminants dans les produits agricoles et alimentaires.</p> <p>Applications agro-industrielles des techniques physico-chimiques.</p> <p>DOMAINES D'ACTIVITES LIES A LA FONCTION Identification et analyse des besoins actuels et futurs dans son projet de recherche ; information de son Responsable R&D ;</p> <p>Organisation du travail de l'équipe technique affectée à ses expérimentations/projets ;</p> <p>Gestion de l'expérimentation ;</p> <p>Identification des besoins émergents dans ses axes de recherche et élaboration de nouveaux projets ;</p> <p>Diffusion scientifique ;</p> <p>DOMAINE(S) D'ACTIVITE(S) COMPLEMENTAIRES</p>

Analyse en microscopie optique, microscopie infrarouge et microscopie Raman

Dans le cadre du laboratoire européen de référence pour la détection des protéines animales (EURL-AP, <http://eurl.craw.eu>) : développement de méthodes d'analyse pour la détection et l'identification de matrice alimentaire animale et de contaminants/fraudes

Organisation de cours et training à destination des laboratoires nationaux de référence.

Développement d'outils analytiques pour améliorer la détection des microplastiques, résidus d'emballages, impuretés botaniques, contamination par insectes.

Profil du candidat

Formation(s)

Niveau :

Master

Intitulé du diplôme :

Master en biologie, agronomie ou bio-ingénieur - Si le candidat dispose d'un diplôme d'un autre pays que la Belgique, il doit avoir obtenu du service équivalence de diplôme de la Communauté Française l'équivalence académique de ses titres d'études à un diplôme belge requis dans la présente offre.

Domaine :

Domaine non précisé

Langue(s)

- Anglais - Très bonne connaissance

Connaissances spécifiques

COMPETENCES PRINCIPALES LIEES A LA FONCTION

Compétences techniques

Organisation du travail - Organiser, déléguer et superviser le travail selon les compétences de chacun

Qualité - Contrôler la qualité du travail réalisé

Vulgarisation - Adapter des notions, des termes techniques ou scientifiques de manière à les rendre accessibles à un public non spécialisé

Informatique - Utiliser les fonctionnalités avancées d'une suite bureautique (traitement de texte, tableur, messagerie électronique)

COMPETENCES COMPLEMENTAIRES LIEES A LA FONCTION

Compétences techniques

Bonnes connaissances en entomologie et/ou botanique (histologie)

Technique analytique : expérience en microscopie optique, analyse d'image. Une connaissance en microscopie infrarouge et Raman sera un atout.

Spécialisation technique - utiliser des connaissances techniques précises et étendues afin de résoudre des situations et/ou des problèmes complexes et variés

Innovation - proposer des solutions innovantes, inventives ou originales visant à concevoir de nouveaux services/outils, en faisant preuve de créativité, de manière à positionner la fonction publique à la pointe du progrès

Expérience professionnelle antérieure non requise

Description libre

COMPETENCES PRINCIPALES LIEES A LA FONCTION

Compétences comportementales

Gestion d'équipe - Développer le travail d'équipe, la coopération et la motivation des agents en tenant compte des objectifs à atteindre

Assertivité - Défendre un point de vue ou l'application d'une règle par un échange positif en préservant la qualité des relations professionnelles

Communication - Communiquer avec autrui en s'assurant de la compréhension de l'information reçue et transmise

Autonomie - Accomplir son travail sans supervision directe

Coordination du travail - Coordonner et répartir le travail en étant attentif aux capacités et aux compétences de chacun

COMPETENCES COMPLEMENTAIRES LIEES A LA FONCTION

Compétences comportementales

Créativité - adapter les méthodes et les approches existantes de façon novatrice ou en concevoir de nouvelles

Prise d'initiatives - mise en place de sa propre initiative des actions en prenant en considération leurs impacts

Collaboration - Coopérer avec des acteurs internes et/ou externes en favorisant les échanges et en étant attentif aux objectifs communs

Esprit critique - Se forger sa propre opinion en relativisant les informations disponibles

Analyse - Recueillir, relier et interpréter des informations provenant de sources diverses

Rigueur - réaliser son travail avec exactitude, méthode et précision

Tutorat - transmettre les techniques et les méthodes de travail à une personne ou à un groupe restreint en veillant à la bonne compréhension de celles-ci et en assurant le suivi

de l'apprentissage.

Caractéristiques

<i>Régime de travail</i>	Heures/sem : 38h00 Temps plein de jour
<i>Contrat</i>	A durée déterminée Durée : 12 Mois
<i>Salaire</i>	36.036,72 EUR annuel brut indexé (Echelle barémique A6/1 du code de la fonction publique wallonne) ou 45.436,19 euros à échelle barémique A6Sc si titulaire d'un doctorat avec la possibilité de valoriser l'ancienneté acquise dans le secteur privé (à concurrence de six ans maximum) et dans le secteur public (toutes les années sont prises en considération).
<i>Avantages</i>	<ul style="list-style-type: none">• Chèque-repas

Contact

<i>Entité</i>	Centre wallon de Recherches agronomiques
<i>Nom de la personne</i>	M. Pascal VEYS
<i>Adresse</i>	Chaussée de Namur, 24 B-5030 GEMBLoux BELGIQUE
<i>E-mail</i>	p.veys@cra.wallonie.be
<i>URL</i>	http://cra.wallonie.be
<i>Modalités de contact</i>	Les candidatures sont à adresser par courrier ordinaire ou électronique (CV, lettre de motivation et une copie du diplôme ou à défaut une attestation) pour le 4 octobre 2019 au plus tard au : Centre wallon de recherches agronomiques, Département Connaissance et valorisation des produits, Unité Qualité et authentification des produits, Bâtiment Maurice Henseval, Chaussée de Namur, 24, à 5030 GEMBLoux à l'attention de Monsieur Pascal VEYS, Attaché scientifique ou p.veys@cra.wallonie.be VOUS DEVEZ IMPERATIVEMENT MENTIONNER LA REFERENCE DE L'OFFRE:2993522 POUR TOUTE CORRESPONDANCE