



Ingénieure / ingénieur en techniques expérimentales Optimisation de l'utilisation des intrants phytosanitaires en viticulture Montpellier (34)

Recrutement

Type de contrat : **Contrat à durée déterminée**

Durée du contrat : 9 mois

Date souhaitée de début de contrat : 01/04/2019

Rémunération brute mensuelle : 2 179 € à 2 516 € selon expérience

Description du poste

Irstea, Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture, est engagé sur 4 Domaines Scientifiques Stratégiques (DSS) : la bioéconomie et l'économie circulaire, les risques, la gestion adaptative des ressources dans les territoires, la biodiversité. Bien inséré dans le paysage de la recherche française et européenne, il mène ses recherches en appui aux politiques publiques et en partenariat avec les industriels. Il emploie 1 200 personnes réparties sur 9 implantations en France. Certifié ISO 9001, il est également labellisé Carnot et à ce titre, développe une relation forte avec les professionnels et plus généralement les milieux socio-professionnels. A compter du 1^{er} janvier 2020, Irstea poursuivra ses activités de recherche dans le cadre de son rapprochement avec l'Institut national de la recherche agronomique (Inra).

L'Unité Mixte de Recherche (UMR) ITAP (Information, Technologies, Analyse Environnementale, Procédés agricoles), est composée du centre d'Irstea et Montpellier SupAgro, elle comprend une quarantaine de permanents et une dizaine de CDD (thésard, post doc, CDD sur projets). Elle bénéficie d'une halle technologique (la plateforme ReducPol) dédiée aux travaux de recherche dans le domaine des techniques d'application des pesticides. La finalité de ces travaux de recherche est de promouvoir des techniques d'application efficaces et respectueuses de la santé humaine et de l'environnement.

Vous serez affecté(e) dans l'équipe de l'axe scientifique "Procédé, Environnement, Pesticides, Santé" (PEPS) de l'UMR ITAP menant des travaux de recherche sur la limitation des impacts des techniques d'application des pesticides sur l'environnement et la santé. Vous collaborerez étroitement avec une équipe mixte de l'Institut Français de la Vigne et du vin (IFV) et du Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes (CTIFL) avec lesquels IRSTEa est partenaire de L'Unité Mixte Technologique ECOTECH et du projet Labelpulvé.

Vous serez chargé(e) de mission dans le cadre du projet Labelpulvé et de l'UMT ECOTECH. L'objectif de ces deux projets est la réduction de l'utilisation des intrants phytosanitaires en viticulture dans le cadre du plan ECOPHYTO en développant des outils et méthodes permettant de gérer l'utilisation des intrants phytosanitaires. Vous devrez mettre en oeuvre des protocoles pour des essais avec un banc artificiel de vigne ou en plein champ, en assurer le suivi et ensuite le traitement des données. Vous participerez également au montage de dossiers pour répondre à des appels à projets. Enfin, vous valoriserez ces travaux de recherche par des publications et des interventions dans des colloques.

Vous collaborerez avec différents interlocuteurs: l'Institut Français de la Vigne et du Vin et le Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes partenaires de l'UMTECOTECH qui seront un interlocuteur privilégié (collègues situés dans les mêmes locaux), les chercheurs et ingénieurs de l'UMR ITAP, les chercheurs, techniciens et enseignants chercheurs de Montpellier SupAgro et de l'INRA, les équipementiers et les firmes phytosanitaires, les conseillers viticulture et machinisme des chambres d'agriculture et les viticulteurs.

Profil recherché

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou d'un Master en agronomie.

	Niveau requis			
	Expertise	Maîtrise	Application	A acquérir
Savoirs (Connaissances)				
Connaissances des agroéquipements en particulier pour l'application des produits phytosanitaires			X	
Connaissances en traitement de données et en statistique		X		
Anglais lu et écrit		X		
Connaissances en viticulture et en particulier des ravageurs et maladies de la vigne et de leur développement		X		
Savoir-faire (Compétences)				
Réaliser des expérimentations de laboratoire ou de terrain		X		
Savoir-être (Qualités personnelles)				
Travail en équipe et à collaborer avec des personnes de différentes spécialités		X		
Esprit d'initiative et sens de l'organisation	X			
Autonomie		X		
Rigueur	X			

BAP C : Sciences de l'ingénieur et instrumentation scientifique / Emploi-type C2B42 : Ingénieur -e en techniques expérimentales

Environnement et conditions de travail

Accessibilité des locaux :

Rez-de-chaussée : oui non

Ascenseur : oui non

Transport en commun : bus

Parking : oui non

Environnement de travail :

Bureau : Individuel Partagé

Restauration collective : oui non

Association du personnel : oui non

Equipements mis à disposition : Poste informatique

Conditions de travail :

- ✓ Cycle hebdomadaire de travail : 38h40 (27 jours congés annuels et 20 jours RTT) ou 36h20 (27 jours congés annuels et 7 jours RTT) pour une année civile à temps plein,
- ✓ Télétravail (sous réserve de remplir les conditions).

Prestations sociales (sous réserve de remplir les conditions) :

- ✓ Mutuelle : possibilité de souscrire à l'une des 6 mutuelles référencées et à la prévoyance,
- ✓ Chèques vacances,
- ✓ CESU (chèque emploi service universel) garde d'enfants / handicap.

Formation :

- ✓ Aide à la prise de fonction,
- ✓ Possibilité de suivre des actions de formation sur le développement des compétences professionnelles et personnelles.

Pour postuler

Merci d'envoyer CV et lettre de motivation **en précisant l'intitulé et la référence du poste** à : DOUZALS Jean-Paul
jean-paul.douzals@irstea.fr

Date limite de réception des candidatures : 13/03/2019

Pour plus d'infos

⇒ **Vous pouvez contacter :** DOUZALS Jean-Paul – Responsable plateforme ReducPol jean-paul.douzals@irstea.fr

Tél : 04 67 16 65 03

⇒ **Vous pouvez également consulter les recrutements en cours à Irstea :** Sur www.irstea.fr rubrique "Nous rejoindre"