



Les Métiers de la Recherche



Organisme public de recherche scientifique, INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement fait appel à diverses compétences scientifiques et techniques, dans des disciplines variées pour produire et diffuser des connaissances, former à la recherche et par la recherche, éclairer les décisions publiques, contribuer au dialogue entre sciences et société.



Découvrez au travers de ce livret des femmes et des hommes passionnés par leurs métiers et **laissez-vous tenter par une carrière parmi eux.**

La recherche

un travail d'équipe

Au premier rang de la recherche internationale et au cœur des problématiques de société, INRAE vise à permettre à plus de 12 000 agents d'évoluer dans un cadre de travail attractif.



On n'a jamais eu autant besoin de **recherche**

> <https://www.youtube.com/watch?v=aMkj66aZfck>

Des métiers organisés par branches d'activité professionnelle (BAP)

4 branches d'activité scientifique

Chercheur en biologie végétale,
ingénieur en biologie animale,
géologue, zoologue, botaniste,
virologiste, assistant-e en expérimentation et production, soigneuse...

Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement (BAP A)

Chercheuse en génie des procédés, ingénieur en science des matériaux, assistant en analyse chimique, technicienne en chimie et sciences physiques...

Sciences chimiques et Sciences des matériaux (BAP B)

Chercheur en instrumentation, robotique et imagerie, ingénieur en conception instrumentale, assistant en instrumentation et techniques expérimentales, électrotechnicienne...

Sciences de l'ingénieur et instrumentation scientifique (BAP C)

Chercheuse en économie internationale et spatiale, ingénieur en production, traitement et analyse de données, cartographe...

Sciences Humaines et Sociales (BAP D)

4 branches d'activité pour l'appui à la recherche

Chercheuse en biomathématique, ingénieur en calcul scientifique, data-scientist, statisticienne...

Informatique, Statistiques et Calcul scientifique (BAP E)

Chargé de communication, assistante d'édition...

Culture, Communication, Production et diffusion des savoirs (BAP F)

Chargée d'opérations immobilières, assistant en logistique, électricien, animatrice en prévention des risques...

Patrimoine immobilier, Logistique, Restauration et Prévention (BAP G)

Chargé de formation, responsable des ressources humaines, assistante d'orientation, juriste, gestionnaire...

Gestion et Pilotage (BAP J)

Retrouvez tous les profils
des métiers de la recherche sur **REFERENS**

➤ <https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/referens/?flg=fr>
référentiel des emplois-types de la recherche et de l'enseignement supérieur

Quel métier ? Quel diplôme ? Pour quel salaire ?

Rémunération des chercheurs, ingénieures, cadres et techniciens au 01/01/2023

Exemples de métiers	Diplôme exigé	Corps de recrutement	Catégorie	Traitements bruts annuels*	
				Début de carrière	Fin de carrière
Directrice des finances, directeur de recherche en génie des procédés en biologie animale	Bac +8	Directeur de recherche (DR)	A	41 620 €	80 148 €
Chargé de mission, de valorisation, chercheuse en biologie	Bac +8	Chargée de recherche (CR)	A	30 387 €	64 900 €
Ingénieur bio-informatique, Ingénieure en génétique, dirigeant administratif	Bac +5	Ingénieur de recherche (IR)	A	34 572 €	70 900 €
Ingénieur statisticien, chargée de communication	Bac +3 à +5	Ingénieure d'études (IE)	A	27 598 €	53 632 €
Assistant ressources humaines, assistante en techniques biologiques	BTS/DUT	Assistant ingénieur (AI)	A	25 498 €	40 572 €
Technicien en biologie, secrétaire de direction, technicienne en expérimentation	Baccalauréat	Technicienne de la recherche (TR)	B	24 644 €	38 139 €
Animalier, soigneuse, adjoint en gestion administrative	B.E.P / C.A.P	Adjoint technique de la recherche (AT)	C	23 942 €	31 164 €

* Le salaire comprend : le traitement indiciaire + la prime de recherche ou l'indemnité de fonction, sujétion et expertise.
Il s'agit d'une fourchette de rémunération fournie à titre indicatif et couvrant l'ensemble d'une carrière.
Le salaire net s'obtient en appliquant un taux de cotisation compris entre 17 et 18%.

Pour en savoir plus

> jobs.inrae.fr

Comment nous rejoindre ?

Postuler :

fin janvier
à début mars

Public :

doctorat
(ou équivalent)

**Concours chercheurs
(H/F)**

Postuler :

mi-février
à mi-mars

Public :

CAP au doctorat
(ou équivalent)

Comment ça marche ?

L'inscription au concours se fait en ligne sur le site <https://jobs.inrae.fr>.
Après un contrôle administratif de votre candidature, s'en suit 2 étapes :

1-La phase d'admissibilité

Étude du contenu de votre candidature par les membres du jury.

2-La phase d'admission

Audition des candidats et candidates sélectionnés pendant 25 minutes.

**Concours ingénieures,
cadres,
techniciennes
et administratifs
(H/F)**

Par la voie des concours

A l'issue de votre réussite aux épreuves, vous obtenez un poste permanent et le statut de fonctionnaire.

Postuler : fin janvier

Cette procédure dérogatoire permet d'accéder à la fonction publique sans concours.

A l'issue d'une année de contrat à durée déterminée, vous pouvez être titularisé-e après avis d'un jury professionnel.

**Recrutement
des personnes
en situation
de handicap**

Contrat à durée déterminée (CDD)

Postuler : toute l'année **Public :** du CAP au doctorat (ou équivalent)

Nous proposons des contrats à durée déterminée et des emplois saisonniers pour contribuer à la réalisation de programmes de recherche ou au fonctionnement de ses structures.

Créez votre alerte emploi sur INRAE Jobs !



Thèse / PostDoc

Postuler : toute l'année **Public :** Bac +5

Chaque année des thésards et des postdocs nous rejoignent contribuant activement aux recherches de l'institut.



Apprentissage

Postuler : **Public :** 16 à 29 ans, avril à mai tout niveau de diplôme

Nos contrats d'apprentissage s'adressent aux étudiantes et étudiants ainsi qu'aux personnes en situation de handicap, (sans limite d'âge).



Stage

Postuler : toute l'année **Public :** 3ème à Bac + 5

Vous appréciez le travail de terrain et d'enquête, vous avez le goût pour les travaux en laboratoire et pour l'exploitation des données, vous avez un sens aigu de l'observation et savez faire preuve de curiosité ?



Missions temporaires

Candidater tout au long de l'année sur des offres de CDD, stages, ...

Découvrez toutes nos **offres d'emploi** sur le site INRAE Jobs et créez votre alerte emploi !

jobs.inrae.fr



➤ Biologiste animal

Adapter et mettre en œuvre des procédures expérimentales.

Patrick Aymard
ASSISTANT INGÉNIEUR



“ Travailler avec des animaux demande un sens aigu de l'observation et de l'anticipation. ”

Je suis en charge de la gestion du site expérimental cunicole d'Auzeville. Je mets en place des protocoles expérimentaux à destination des scientifiques, essentiellement basés sur la physiologie et la génétique du lapin. J'assure de nombreuses mesures utilisant des logiciels de gestion d'élevage et d'acquisition de données en tenant compte du bien-être animal et des règles sanitaires en vigueur.

SON PARCOURS

1992 : Recrutement en tant que technicien à INRAE

1987 : Diplôme de technicien de laboratoire en biochimie (Baccalauréat)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Rigueur, travail d'équipe, sens de l'observation



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +2 /DUT, BTS



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Agronomie, production animale, biologie, biométrie, biotechnologies

➤ Chargée d'ingénierie de formation

Construire le plan de formation et concevoir
l'ingénierie des dispositifs de formation.



Daphné Frullini INGÉNIEURE D'ÉTUDE

« C'est un métier proche des autres qui offre une grande autonomie au service des individus et de l'établissement et qui permet la connaissance des différents métiers de l'institut et de ses thématiques scientifiques. »

J'ai pour mission d'accompagner le développement des compétences individuelles et collectives en appui à la politique des ressources humaines de mon établissement et à la politique institutionnelle de formation. Je pilote et anime la formation et mets en place des actions d'accompagnement collectif et individuel.

SON PARCOURS

2020 : Diplôme universitaire Responsable formation (Université d'Avignon) / **2018** : Promotion au corps des ingénieurs d'étude par concours interne / **2005** : Promotion au corps des assistants ingénieurs par concours interne / **1994** : Recrutement par concours externe en tant que rédacteur juridique / **1992** : Recrutement en tant qu'assistante de direction / **1991** : Niveau BTS assistante de direction



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Evaluer et analyser
un besoin

Formaliser et conduire
un projet de formation
et l'évaluer

Sens des relations
humaines

Capacité d'adaptation

Sens de l'organisation



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +3 à 5,
Licence,
Master,
Diplôme d'ingénieur



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Ingénierie de la formation
ou sciences de l'éducation



➤ Technicien des milieux naturels

Réaliser, à partir de protocoles définis, des observations, mesures, prélèvements, suivis spatiaux-temporels d'êtres vivants, de minéraux ou de flux de matières.

Jérôme Willm

TECHNICIEN DE RECHERCHE

« Je me sens stimulé par la diversité des tâches et des techniques employées dans un collectif de recherche qui vise à répondre aux questions sociétales portant sur l'écologie des paysages et des services écosystémiques. »

Je participe essentiellement à la collecte de données écologiques et en particulier aux relevés botaniques dans les divers milieux semi-naturels (cultures, haies, lisières, prairies...).

Je réalise également des enquêtes auprès des agriculteurs pour connaître leurs pratiques culturelles.

SON PARCOURS

2003 : Promotion au corps des techniciens par concours interne

1994 : Recrutement INRAE concours externe d'agent technique de recherche

1989 : Obtention du BPA sylviculture et travaux forestiers



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Capacité d'adaptation, autonomie, rigueur, curiosité / Sens de l'observation



DIPLÔME EXIGÉ

Baccalauréat



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Sciences de la vie et de la terre, environnement

> Directrice de recherche en biotechnologie

Concevoir, animer et coordonner des activités de recherche sur l'utilisation des microorganismes. Valoriser des molécules à effet de serre (CO2, méthanoL...) en produits utiles aux consommateurs (médicaments, plastiques biodégradables...).



Stéphanie Heux DIRECTRICE DE RECHERCHE



*Je ne cherche pas, je trouve (Picasso)
Bien qu'elle paraisse un peu prétentieuse,
cette citation est un pied de nez à toutes les
personnes qui pensent que les chercheuses ne
trouvent jamais !*

Je suis une architecte du métabolisme microbien. Je développe de nouveaux microorganismes en y exprimant de nouvelles voies métaboliques leur permettant de consommer ou produire des nouvelles molécules d'intérêt. J'utilise des plateformes robotiques haut débit qui permettent l'analyse d'un grand nombre de microorganismes pour comprendre et améliorer leur fonctionnement.

SON PARCOURS

2019 : Concours externe INRAE, directrice de recherche (TBI, Toulouse) / **2019** : Habilitation à Diriger les recherches (Université de Toulouse III) / **2009** : Recrutement INRAE concours externe de chargée de recherche (TBI, Toulouse)
2006 : Post-doctorat (ETH Zurich, Suisse) / **2006** : Doctorat de Microbiologie et de Biologie Moléculaire (INRAE Montpellier)
2002 : Ingénieur en Agroalimentaire et Biotechnologie (ENSBANA, Dijon)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Maîtriser des outils et logiciels spécifiques

Avoir l'esprit d'analyse

Aimer travailler en équipe



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +8 / Doctorat



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Biologie
biochimie,
biotechnologies,
biologie moléculaire,
transcriptomique,
métabolomique,
fluxomique



➤ Économiste

Produire des connaissances sur les impacts de la digitalisation sur les pratiques et les modèles de production des agriculteurs.

Pierre Labarthe

DIRECTEUR DE RECHERCHE

« Je cherche à mieux comprendre les rôles (positifs ou négatifs) des technologies numériques et du conseil sur l'évolution de l'agriculture, à partir de méthodes qualitatives (entretiens) et quantitatives (analyses statistiques). »

Je mène des travaux pour analyser les effets des transformations de la recherche et développement sur les dynamiques d'innovation dans le secteur agricole. Mes recherches portent sur le conseil agricole, les situations de verrouillage technologique et les politiques publiques d'innovation.

SON PARCOURS

2020 : Directeur de recherche INRAE Toulouse

2019 : Habilitation à diriger des recherches (HDR) en sciences économiques - Université de Lille

2007 : Chargé de recherche - concours externe INRAE

2006 : Docteur en sciences économiques - Université de Marne-la-Vallée

2001 : Ingénieur Agronome - Institut national agronomique Paris-Grignon



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Capacité d'analyse, esprit de synthèse, rigueur, curiosité



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +8 / Doctorat



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Sciences économiques, agronomie

➤ Géomaticienne

Déterminer et développer les méthodes d'analyse et de traitement de l'information géographique.

Sylvie Ladet INGÉNIEURE D'ÉTUDE

« À la croisée de la géographie, de l'écologie et de l'informatique, j'exploite les données pour modéliser le territoire, le paysage. »

Je travaille à l'acquisition de données géolocalisées qui sont ensuite intégrées dans des systèmes d'information géographiques (SIG). J'effectue des analyses spatiales et restitue des phénomènes se déroulant sur un territoire donné.

SON PARCOURS

2002 : Recrutement INRAE au corps d'ingénieur d'étude par concours externe

2001 : Master professionnel (ex-DESS) SIGMA (Sciences géomatiques en environnement et aménagement) de l'INP-ENSAT

2000 : Master recherche (ex-DEA) Ecologie des systèmes continentaux (Université Paul Sabatier, Toulouse)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Précision, manier les chiffres et les cartes

Connaître les fondamentaux de la géographie



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +2 à 5/ BTS, licence pro, master, diplôme d'ingénieur



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Sciences de l'information, informatique, géographie



➤ Technicien en expérimentation végétale et instrumentation

Assurer le suivi des cultures en essais au champ, en intégrant des nouvelles technologies.

Mathieu Roy
TECHNICIEN DE RECHERCHE

« Je mets les nouvelles technologies au service de l'évaluation variétale au champ. »

Je mets en place des essais variétaux au champ, dont les parcelles sont géoréférencées au moyen des systèmes d'information géographique (SIG). Le plan est transféré sur la console du tracteur qui dispose d'un système d'autoguidage par GPS lui permettant d'avoir une précision de l'ordre du cm lors du semis et des interventions sur la culture. Le géoréférencement des parcelles me permet également de déployer des outils tel que le drone pour caractériser les cultures.

SON PARCOURS

2018 : Recrutement INRAE par concours en tant que technicien expérimentation végétale / 2017 : Recrutement INRAE en tant que contractuel / 2016 : BTS Agricole / 2006 : DUT Mesures Physiques



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Polyvalence, persévérance, esprit d'analyse



DIPLÔME EXIGÉ

Baccalauréat
DUT, BTS



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Production agricole, horticole, viticole ou sylvicole, sciences et technologies de l'agronomie et de l'environnement

➤ Ingénieur en génétique et génomique

Concevoir, développer et expérimenter des méthodologies pour étudier et analyser les caractères des êtres vivants à travers leur génome.

Stéphane Muñoz

INGÉNIEUR DE RECHERCHE

“ Mon travail s'apparente à une enquête minutieuse où je recherche les indices en analysant le génome de milliers de plantes qui me permettront d'identifier les gènes de résistance afin d'améliorer les variétés de tournesol. ”

Je dirige une équipe de recherche et nous travaillons à l'identification des déterminants génétiques et à la compréhension des mécanismes de résistances aux bioagresseurs du tournesol. Je réalise des expérimentations pour comparer les génotypes de tournesol afin d'identifier des gènes de résistance. Ainsi, nous avons identifié le premier gène de résistance à l'orobanche, plante parasite du tournesol. Je collabore avec des partenaires locaux, nationaux et internationaux, publics et privés.

SON PARCOURS

2003 : Recrutement INRAE par concours externe en tant qu'ingénieur de recherche / **2002** : Docteur en biologie intégrative (Faculté des Sciences, Montpellier)

1999 : Master recherche (ex-DEA) Bases de la production végétale (Faculté des Sciences, Montpellier)

1998 : Diplôme d'ingénieur-maître en bioingénierie, option biotechnologies végétales (Université Paul Sabatier, Toulouse)



SAVOIR ÊTRE / SAVOIR FAIRE

Développer une expertise scientifique

Capacité d'analyse

Interagir avec les collaborateurs



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +8 / Doctorat



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Biologie, biochimie, biotechnologies

➤ Chercheure en modélisation et design moléculaires

Conduire et développer des méthodes d'expérimentation numérique innovantes pour étudier des molécules qui forment la matière vivante.

Sophie Barbe
DIRECTRICE DE RECHERCHE

Je suis passionnée par le décryptage des déterminants et mécanismes fonctionnels des molécules du vivant et la conception de nouvelles biomolécules contribuant au développement d'un monde durable et plus sûr.

Je développe et mets en œuvre des méthodes et outils de modélisation et design moléculaires pour comprendre les relations structure-fonction des macromolécules biologiques. Je guide la conception de biomolécules dotées de fonctions optimisées et nouvelles, d'intérêt pour différents domaines d'applications : biotechnologies, santé, environnement...

SON PARCOURS

2020 : Directrice de recherche INRAE / 2019 : Habilitation à Diriger les Recherches, INP Toulouse / 2009 : Chargée de recherche INRAE
2006 : Chercheure Postdoctorale CNRS / 2006 : Doctorat en science de la vie et de la santé, Ecole Normale supérieure de Cachan / 2002 : DESS Bioinformatique, Université de Toulouse III / 2000 : Maîtrise de biochimie, technologies biologiques (Université de Toulouse III)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Capacité d'analyse, rigueur, curiosité, inventivité, objectivité



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +8 / Doctorat



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Bioinformatique, biologie computationnelle, modélisation moléculaire

> Ingénieur biologiste

Concevoir, développer et expérimenter de nouvelles méthodologies en biologie afin d'analyser les effets des contaminants alimentaires.



Philippe Pinton INGÉNIEUR DE RECHERCHE

« Mieux connaître la toxicité de contaminants fongiques grâce aux modèles et aux méthodes développés permet d'apporter des connaissances utiles pour la santé humaine et animale. »

Je contribue aux recherches sur les mycotoxines, des métabolites toxiques produits par les moisissures. Je participe au développement d'outils d'analyse des effets de ces contaminants alimentaires et développe des approches expérimentales sur animaux, sur des modèles de culture de cellules ou d'explants d'intestin ou de foie.

SON PARCOURS

2019 : Promotion au corps des ingénieurs de recherche par concours interne / **2012** : Doctorat « Biologie cellulaire et moléculaire » (Ecole Pratique des Hautes Etudes)

2010 : Promotion au corps des ingénieurs d'étude par concours interne / **2007** : Diplôme de l'Ecole Pratique des Hautes Etudes /

2001 : Concours externe assistant ingénieur / **1993** : Recrutement INRAE en tant que technicien de la recherche (concours externe)

1985 : Technicien supérieur au Commissariat à l'Energie Atomique

1983 : Diplôme Universitaire de Technologie « Biologie appliquée »



SAVOIR ÊTRE / SAVOIR FAIRE

Concevoir des dispositifs expérimentaux

Capacité d'analyse, curiosité scientifique, travail en équipe



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +5 / Master, diplôme d'ingénieur



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Biologie, biochimie, chimie de l'environnement, toxicologie, écotoxicologie



➤ Ingénieure en techniques biologiques

Choisir, adapter et mettre en œuvre les techniques de biologie dans le cadre des projets scientifiques d'une équipe de recherche.

Sonia Vautrin
INGÉNIEURE D'ÉTUDE

« Ce que j'apprécie le plus dans la gestion d'un laboratoire tel que le CNRGV* est la diversité des thématiques de recherche et des équipes avec lesquelles nous collaborons et la richesse de nos échanges. Savoir rester pertinent et innovant pour répondre à leurs besoins est un challenge de tous les jours. »

Responsable d'un laboratoire, je gère une équipe de 18 personnes. J'assure la conservation et la valorisation de ressources génomiques végétales d'intérêt regroupées dans des banques BACs (Bacterial Artificial Chromosome). Je fais évoluer les activités du laboratoire pour proposer des services innovants de caractérisation des génomes végétaux aux équipes de recherche françaises et internationales.

SON PARCOURS

2019 : Directrice d'unité au sein d'une direction collégiale de 4 membres

2007 : Recrutement INRAE en tant qu'ingénieur d'étude au CNRGV

2006 : Recrutement INRAE en tant qu'ingénieure d'étude contractuelle au CNRGV

2003-2005 : Recrutement INRAE en tant qu'assistante ingénieur contractuelle au BioGEVES

2003 : Diplôme d'ingénieur (Agrosup Dijon, spécialité Biotechnologies Végétales)

*Centre National de Ressources Génomiques Végétales



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Rédiger des documents scientifiques
Créer un réseau de partenaires français et internationaux
Assurer la qualité des méthodes et réalisations



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +3 à 5
Licence, master,
diplôme d'ingénieur



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Biologie, biochimie, biotechnologies,
transcriptomique, génétique

Chercheur en informatique et intelligence artificielle (IA) pour le vivant

Mobiliser les méthodes mathématiques et informatiques pour améliorer les capacités de l'intelligence artificielle à résoudre des problèmes de raisonnement automatique.



Thomas Schiex DIRECTEUR DE RECHERCHE

Je reste émerveillé par le pouvoir de l'abstraction mathématique, qui au travers de l'informatique, nous donne les moyens de disséquer et in fine même de créer virtuellement des objets moléculaires qui, dans le monde réel, sont cruciaux pour les organismes vivants, les êtres humains et leurs activités.

Je cherche à construire des outils de raisonnement automatique capables de raisonner simultanément sur des informations logiques et numériques.

J'expérimente des méthodes pour concevoir de nouvelles protéines, des molécules aux propriétés variées, utiles aussi bien dans le domaine de l'environnement (pour produire des biocarburants ou recycler le plastique) que dans le domaine de la santé (les anticorps sont des protéines !).

SON PARCOURS

2013 : Promotion au corps des directeurs de recherches de 1ère classe / **2003** : Promotion au corps des directeurs de recherches de 2ème classe / **1994** : Recrutement INRAE concours externe de chargé de recherches INRAE / **1991** : Thèse en Informatique (Intelligence Artificielle) / **1987** : Master recherche (ex-DEA) en Informatique (Intelligence Artificielle) / **1986** : Ingénieur (Centrale Paris)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Concevoir des modèles mathématiques et des algorithmes

Maîtriser la programmation

Curiosité et compétences scientifiques larges, même superficielles

Rigueur, adaptabilité, capacités d'analyse, ouverture d'esprit



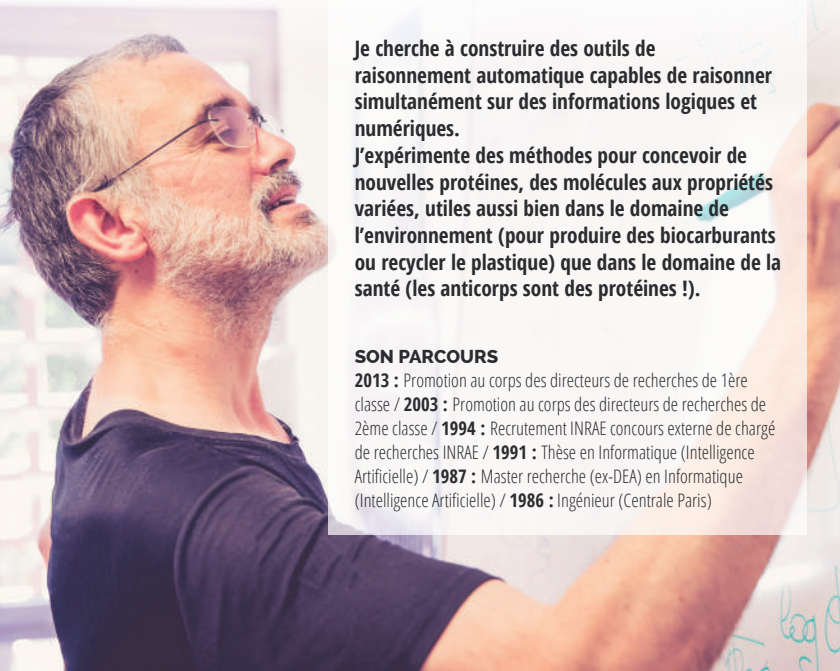
DIPLÔME EXIGÉ

Bac +5 / Doctorat, diplôme d'ingénieur, master



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Mathématique, bioinformatique et biologie, biochimie, génomique, sciences du numérique





➤ Responsable des ressources humaines

Veiller au développement et la valorisation des compétences en assurant une formation et une intégration de qualité.

Anne Fleurbé
ASSISTANTE INGÉNIEURE

“ C'est un métier enrichissant et humain qui permet une amélioration continue des méthodes de travail tout en m'ouvrant à de nouvelles procédures et connaissances. ”

Dans mon laboratoire, je pilote le processus de recrutement, d'accueil et d'intégration des agents, en assurant le suivi de leur formation et le développement de leurs compétences. Je conseille la direction dans sa mission de management et de gestion du personnel.

SON PARCOURS

2011 : Assistante ingénieure - Concours externe (campagne handicap)
INRAE Toulouse

2010 : BTS assistante de gestion - Institut Supérieur Vidal - Toulouse

1999 : Bac professionnel esthétique - Lycée professionnel LEAU - Marseille



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Capacité d'écoute,
sens des relations humaines,
travail d'équipe



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +2 à 5
DUT, BTS, MASTER



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Ressources humaines,
gestion administrative

> Ingénieur agronome

Mettre en place, suivre et analyser des essais au champ pour un projet de recherche.
Valoriser les résultats de recherche par la publication scientifique et la soutenance d'une thèse.

Alexandre Wojciechowski

DOCTORANT

“ Le plaisir d'apprendre à rechercher, et en même temps faire avancer le front de recherche en répondant à une problématique et en valorisant ses résultats auprès de la communauté scientifique et de la société. ”

J'étudie les effets biotiques (liés aux êtres vivants) et abiotiques (sans présence de la vie) des cultures intermédiaires multiservices sur la qualité d'implantation et la productivité du maïs popcorn.

SON PARCOURS

2021-2024 : Doctorant INRAE - Toulouse

2020 : Ingénieur agronome - Ecole Supérieure des Agricoles d'Angers

2015 : Baccalauréat Scientifique - Lycée Saint-Charles - Orléans



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Concevoir des dispositifs expérimentaux

Capacité d'analyse

Travail d'équipe



DIPLÔME EXIGÉ

Bac +5,
Master,
École d'ingénieur



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Agronomie,
productions végétales

➤ Biologiste moléculaire

Développer des techniques et prendre en charge la gestion de projets collaboratifs utilisant plusieurs technologies de séquençage.

Sophie Valière ASSISTANTE INGÉNIEURE

« Je déchiffre le code du vivant en répondant aux questions biologiques des équipes de recherche. »

Je m'occupe de la réalisation de projets de Séquençage Nouvelle Génération sur la technologie Illumina. Après discussion avec les équipes de recherche, je réalise les contrôles qualité ADN/ARN, la préparation des échantillons, le séquençage et enfin l'analyse primaire des données. Nombreuses sont mes activités transversales puisque je m'occupe de valider les formations des nouveaux arrivants sur les séquenceurs, de participer à la vie du laboratoire et de suivre la valorisation des travaux issus de projets réalisés par l'équipe (publications, posters).

SON PARCOURS

2017 : Concours externe INRAE – Assistante ingénieure

2011 : Recrutement en tant que contractuelle INRAE - Assistante ingénieure

2007 : Licence Professionnelle en Biotechnologies Végétales

2006 : BTS Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques (ANABIOTEC)



SAVOIR ÊTRE/ SAVOIR FAIRE

Autonomie, rigueur, capacité d'adaptation et sens du relationnel



DIPLÔME EXIGÉ

BAC + 2
DUT, BTS



DOMAINE DE FORMATION SOUHAITÉ

Biologie moléculaire,
biotechnologies



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

INRAE



Centre Occitanie-Toulouse
24 chemin de Borde Rouge
CS 52627 - Auzeville
31326 Castanet-Tolosan cedex
Tél. : +33 (0)5 61 28 50 28

Rejoignez-nous sur :



www.inrae.fr/centres/occitanie-toulouse

Conception graphique : clookom.com | Crédits photo : Waga Photos, Freepik | Juin 2023 | © INRAE - Tous droits réservés



MIXTE

Papier | Pour une gestion
forestière responsable

FSC® C174460



INRAE

la science pour la vie, l'humain, la terre

Une ambition pour la vie, l'humain, la terre



Face aux défis de notre siècle et aux attentes envers la recherche, INRAE s'engage avec une communauté rassemblée, pour accompagner les transformations de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement.



Le centre INRAE Occitanie-Toulouse

Avec près de **1 600 chercheurs, ingénieurs et techniciens**, il se situe au cœur d'un système d'enseignement supérieur, de recherche et d'innovation particulièrement riche, dans une région où l'agriculture et l'agro-alimentaire sont les premiers employeurs. Le centre Occitanie-Toulouse est un acteur majeur de la science et de l'innovation ouverte, au service des transitions agroécologiques des systèmes alimentaires.

Pour en **savoir plus**

> www.inrae.fr/centres/occitanie-toulouse
> jobs.inrae.fr/