

Ingénieur spécialisé en innovations dans les systèmes agricoles et agroalimentaires du monde, diplômé de l'Institut national d'études supérieures agronomiques de Montpellier

RNCP22875 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	Titre ingénieur — Titre ingénieur
Code(s) NSF	310, 220, 210
Formacode(s)	21059, 12522, 12598, 32062, 15099
Code(s) ROME	A1303, M1402, K1802, H1206
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	01/01/2025

Certificateur(s)

INSTITUT NATIONAL D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR POUR L'AGRICULTURE L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT · SIRET : 13002622200013

<https://www.institut-agro.fr/>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'ingénieur(e) de spécialisation en "innovations dans les systèmes agricoles et agro-alimentaires du monde" de l'Institut national d'études supérieures agronomiques de Montpellier ((Montpellier SupAgro) oeuvre au renforcement de la durabilité des systèmes alimentaires, aux échelles locale, nationale et internationale, dans les pays du Nord ou dans les pays du Sud.

Il ou elle est amené(e) à exercer des activités d'évaluation du développement durable, de certification des produits agricoles et agro-alimentaires, de conseil stratégique en organisation des filières et des firmes, d'appui au développement territorial.

Plus spécifiquement, il ou elle peut être amené(e) à exercer des activités dans les champs suivants :

- innovations techniques et organisationnelles au sein des entreprises de production agricole et agro-alimentaire ;
- conception, développement et/ou évaluation de l'impact sur la durabilité de normes (publiques ou privées), standards et lignes directrices volontaires ;
- élaboration et évaluation des politiques publiques et programmes de développement aux échelles territoriale, nationale ou internationale.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

L'ingénieur(e) de spécialisation en innovations dans les systèmes agricoles et agro-alimentaires du monde a les connaissances et compétences lui permettant d'analyser la situation complexe dans laquelle se trouvent les systèmes alimentaires du monde et ses plus récentes évolutions.

Il ou elle maîtrise les méthodes et outils opérationnels, les compétences d'expertise stratégique lui permettant d'agir

dans cet environnement complexe et d'oeuvrer à la durabilité économique, sociale et environnementale de ces systèmes, aux échelles locale, nationale et internationale.

Il ou elle doit être capable de :

- identifier des innovations techniques et organisationnelles, analyser leur pertinence et leurs impacts, ainsi que les controverses associées, et accompagner leur développement ;
- agir à une échelle locale, nationale ou globale, en mobilisant sa connaissance des évolutions des normes et cadres réglementaires et les nouvelles formes de marchés internationaux, sa compréhension des mécanismes de la globalisation et les déterminants de la re-territorialisation, sa capacité d'analyse des stratégies des macro-acteurs et des nouvelles formes de partenariat publics - privés ...
- développer une capacité d'expertise stratégique et d'analyse prospective fondée sur sa maîtrise des outils de la prospective et de l'aide à la décision, sa capacité d'analyse des "futurs" possibles, dans un contexte caractérisé par une incertitude croissante, sa compréhension de la dimension multi-sectorielle de la crise alimentaire.

Il ou elle est ainsi capable de prendre ou de préparer des décisions stratégiques pour des institutions publiques et privées à la recherche d'innovations techniques et organisationnelles, d'élaborer des programmes de développement aux échelles locale, nationale et internationale.

L'ingénieur(e) est capable d'analyser l'état des politiques publiques qui encadrent ses actions, et en comprend les dynamiques, ainsi que sa propre marge de manoeuvre. Il ou elle contribue au développement des systèmes alimentaires durables, garantissant un accès des populations à une alimentation en quantité et qualité suffisantes, minimisant l'empreinte écologique des filières et assurant une rémunération équitable pour les producteurs.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Agriculture, agro-alimentaire, environnement, développement durable

EMPLOYEURS potentiels :

En France, à l'international (y compris dans les pays du Sud).

Entreprises agro-alimentaires, groupes de distribution, centrales d'achat, sociétés de négoce ;

Administrations publiques en charge du développement agricole et rural et / ou de la gestion des ressources naturelles (Ministères, services déconcentrés, collectivités territoriales, agences de bassin, agences de développement) ;

Organisations non gouvernementales, associations ;

Bureaux d'études, cabinets d'ingénierie, cabinets d'audit, d'expertise et d'évaluation, sociétés de conseil, sociétés de services, services qualité-sécurité-environnement ;

Organismes de certification de produits, agences de promotion et de conseils techniques pour l'agriculture biologique, le commerce équitable ou solidaire ;

Organisations professionnelles agricoles ou rurales (chambres d'agriculture, centres technique et de gestion, syndicats agricoles, structures interprofessionnelles agricoles, organisations associatives) ;

Organisations internationales et inter-régionales ;

Institutions de la coopération et de l'aide au développement.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

FONCTIONS : en France, à l'international (y compris dans les pays du Sud) :

Responsable ou conseiller(ère) en développement durable, qualité, responsabilité sociale des entreprises,

Responsable ou conseiller(ère) achat, approvisionnement, logistique, commercial, import-export, marketing ;

Responsable ou conseiller(ère) qualité- sécurité-environnement, assurance qualité, laboratoire d'analyse et de contrôle sanitaire,

Responsable ou conseiller(ère) en évaluation des risques et veille stratégique ;

Expert(e) en évaluation, normalisation, certification, commerce équitable, agriculture biologique ;

Personnel de direction ou conseiller(ère) d'organismes professionnels et associatifs ;

Personnel de direction ou conseiller(ère) de la fonction publique et de la fonction territoriale ;

Chargé(e) de mission ou conseiller(ère) en développement / aménagement ;

Chef(fe) de projet, coordinateur(trice) de programmes à l'international, conseiller(ère) en coopération internationale ;

Expert(e) en évaluation d'impact de programmes ou politiques sur les trois dimensions du développement durable : économique, sociale et environnementale.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ
A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 841 €
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles · tension 4/5 (Élevée) A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture · tension 3/5 (Modérée) L4X80 — Techniciens des services administratifs · tension 4/5 (Élevée) L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) · tension 3/5 (Modérée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	33 928
Jugés difficiles à recruter	39 %
Emplois saisonniers	8 %
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture L4X80 — Techniciens des services administratifs L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS
Formation initiale, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE
Enseignants-chercheurs et professionnels

ACCESSIBLE EN OUTRE-MER
Nouvelle-Calédonie, Polynésie française

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 01/01/2025

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/22875/>