

DOMAINE SCIENCES TECHNOLOGIES SANTE Mention Agro-Ressources et Environnement Spécialité 'Valorisation des Agro Ressources'

RNCP7308 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	220, 211, 210
Code(s) ROME	D1402, A1301, A1303
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Reims Champagne-Ardenne

<http://www.univ-reims.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel assume : - Suivi de la conduite d'expérimentation pour concevoir des produits dérivés d'agro-ressources soit par voie chimique soit par voie biologique

- Réalisation du pilotage de projet de développement, d'amélioration ou de production de produits dérivés des agro-ressources
- Apport d'une aide technique aux professionnels des industries de transformation des agro-ressources
- Analyse et synthèse des informations techniques et scientifiques

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Intégration du sujet proposé dans le contexte bibliographique et socio-économique du moment - Conception d'une stratégie pour atteindre un objectif précis
- Mise en place d'un plan d'expérience adapté
- Réalisation d'expériences avec un échantillonnage permettant une étude statistique satisfaisante des données (par expériences on entend aussi bien des expériences pratiques de type laboratoire, que de suivi de production industrielle, ou de mise en place d'une veille technologique par exemple, en fonction des stages en entreprises réalisés par les étudiants)
- Interprétation des résultats obtenus, mise en forme du travail sous forme d'un manuscrit conçu et organisé comme un rapport destiné à la direction générale de l'entreprise
- Soutenance orale du travail

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Secteur d'activité de l'agroalimentaire (industrie de transformation) de la chimie verte des bioénergies des

biomatériaux et de l'environnement (bureau d'étude, laboratoire d'analyses)

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Type d'emploi accessible : - Ingénieur production

- Ingénieur recherche et développement
- Ingénieur d'études en chimie verte
- Ingénieur process
- Chargé de mission en environnement
- Chef de projet
- Conseiller en environnement
- Conseiller en contrôle qualité
- Responsable contrôle qualité

RÈGLEMENTATIONS 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)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 4 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 947 €
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) R2X80 — Attachés commerciaux · tension 4/5 (Élevée) R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	32 838
Jugés difficiles à recruter	38 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture R2X80 — Attachés commerciaux R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Ensemble des membres de l'équipe pédagogique, validé chaque année par le président de l'Université

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Idem

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Idem (possible pour partie du diplôme en VAS ou VAE)

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jurys conformes aux principes adoptés pour l'ensemble de l'établissement, associant des représentants de l'UFR, du SUEPCA, des enseignants et des praticiens du domaine professionnel concerné.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/7308/>