

Domaine ;Droit Économie Gestion ,Mention:Économie Appliquée,spécialité Économie de l'Énergie et des Ressources Naturelles(EERN)

RNCP23363 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	332n, 122b, 120g
Code(s) ROME	H1102, H1404, H1502, K2306
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/08/2018

Certificateur(s)

Aix-Marseille Université
<http://www.univ-amu.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

- réalise des expertises et conduit des projets
- accompagne les entreprises ou des acteurs publics dans leurs démarches de développement de l'activité de production et de distribution d'énergie, d'efficacité énergétique, de réduction des gaz à effet de serre ou de rationalisation de l'usage des ressources naturelles.
- réalise des études économiques et financières, avec collecte de l'information et gestion de base de données pour et fait un diagnostic socioéconomique du contexte du projet ou du secteur (énergies fossiles, renouvelables, technologies spécifiques...). Et mène des activités de veille et de prospective sur ces domaines d'intérêt.
- évalue les coûts directs et externes associés aux cycles de vie des produits ou des technologies.
- évalue les opportunités de la mise en place de projets relevant de l'économie circulaire (recyclage de déchets, boucle de chaleur,...) à destination d'entreprises ou de collectivités et propose des cadres d'actions pour la réalisation de tels projets.
- évalue les effets potentiels de mesures de régulation des marchés ou de réglementations sur l'activité et propose des optimisations de l'activité.
- organise et conduit un diagnostic de performance énergétique, de consommation énergétique ou d'émission de gaz à effet de serre selon différents standards.
- évalue les possibilités de limiter les différentes consommations énergétiques et de ressources naturelles et propose des actions correctrices,
- contribue à la préparation et à mise en place de la certification ISO 50001 dans le management de l'énergie, ou 14000 dans le management environnemental et des émissions de gaz à effet de serre ou à la mise en place de plans climat air énergie ainsi que d'actions relevant de l'économie circulaire.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- En mobilisant des techniques statistiques, ce diplômé est capable de réaliser des analyses coûts-bénéfices afin d'évaluer les impacts socio économiques de projets ou de ressources dans le cadre de méthodologies internationales

éprouvées

- En tenant compte de données techniques et économiques, il est capable de réaliser des études socioéconomiques de diagnostic sur les thématiques énergétiques et environnementales afin de permettre la définition ou les modalités de mise en œuvre d'une politique publique ou collective.
- En s'appuyant sur ses connaissances des nouvelles technologies disponibles, il est capable de conduire des études sectorielles dans le domaine de l'énergie ou des ressources naturelles afin d'évaluer les opportunités de développement et d'innovation.
- En mobilisant des méthodes de gestion de projet, il est capable de conduire des projets visant à formaliser et à accompagner les démarches volontaires de normalisation dans le domaine du recyclage, du management environnemental ou du management de l'énergie ou l'élaboration, l'actualisation d'un plan climat air énergie.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille en entreprise, dans des cabinets de consultant, dans des associations de promotion, des associations professionnelles ou dans des collectivités et agences locales.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

e professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

Collectivités territoriales

- Chargé de mission énergie, environnement
- Chargé de mission, éco-quartier, économie circulaire
- Responsable Plan Climat Air Energie

Associations professionnelles, ONG dans le domaine de l'énergie et de l'environnement

- Chargé / Chargée d'études de marché
- Responsable de projets

Entreprises du secteur de l'énergie (fossile, renouvelable, biomasse..)

- Chargé / Chargée d'études de marché
- Chargé / Chargée d'études environnement, RSE
- Gestionnaire de réseaux eau, distribution électricité
- Ingénieur d'affaires
- Ingénieur économiste
- Responsable des relations avec les collectivités locales

Entreprises du secteur du recyclage et des déchets

- Chargé / Chargée d'études de marché
- Responsable certification
- Ingénieur d'affaires

Entreprises

- Chargé / Chargée d'études environnement, RSE
- Responsable management environnemental, énergétique, RSE
- Consultant

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 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 392 €

Familles professionnelles (FAP)	G1X78 — Techniciens et agents de maîtrise en distribution et assainissement d'eau et gestion des déchets · tension 5/5 (Très élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel · tension 3/5 (Modérée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) R2X80 — Attachés commerciaux · tension 4/5 (Élevée) R4X91 — Technico-commerciaux · tension 3/5 (Modérée) T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	57 623
Jugés difficiles à recruter	38 %
Emplois saisonniers	10 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X78 — Techniciens et agents de maîtrise en distribution et assainissement d'eau et gestion des déchets H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité R2X80 — Attachés commerciaux R4X91 — Technico-commerciaux T4X62 — Ouvriers de l'assainissement et du traitement des déchets

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, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Jury composé de 50% d'enseignants et 50% de professionnels

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury composé d'enseignants et de professionnels conformément aux textes

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/08/2018

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/23363/>