

Sciences humaines et sociales à finalité recherche et professionnelle Mention Ingénierie et gestion territoriales Spécialité Gestion des littoraux et des mers

RNCP13052 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	120g, 113g, 121g
Code(s) ROME	F1107, F1203, H1302, A1303
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Paul Valéry - Montpellier 3

<http://www.univ-montp3.fr>

Université Sciences et techniques du Languedoc Montpellier II

<http://www.univ-montp2.fr>

UNIVERSITE DE MONTPELLIER I

<http://www.univ-montp1.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Liste des activités visées :

Aménagements et gestion des littoraux et des mers

Activités et métiers de la mer

Gestion des risques littoraux

Gestion de l'eau & des milieux

Droit de l'environnement.

- il caractérise les éco-systèmes littoraux
- il évalue l'impact des activités anthropiques sur les milieux littoraux
- il propose une gestion équilibrée et durable de ces milieux
- il réalise des études d'impact
- il dimensionne les ouvrages de protection du littoral
- il évalue les risques littoraux
- il assure la gestion humaine et financière de projets dans le respect des règles administratives et juridiques
- il organise des réunions de concertation avec les différents acteurs du secteur
- il réalise des rapports techniques et des exposés oraux
- il informe les élus et les représentants des collectivités territoriales
- il met en œuvre les dernières avancées scientifiques et méthodologiques dans le domaine des éco-hydro-systèmes littoraux
- il intervient dans l'établissement des Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux

- il intervient dans l'établissement des Plans Locaux d'Urbanisme en zone cotière en particulier dans un contexte touristique
- il évalue la ressource halieutique dans un contexte environnemental, et socio-économique déterminé.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire de la certification est capable de caractériser le milieu littoral tant de point de vue scientifique et environnemental (hydro et éco systèmes) que d'un point de vue socio-économique (pêches, transport maritime, tourisme). Il connaît le cadre réglementaire et législatif spécifique. Il sait mettre en œuvre les techniques et les mesures adaptées pour obtenir les paramètres de cette caractérisation.

Sa connaissance du fonctionnement global des bassins-versants (du fleuve à la mer) lui permet d'appréhender les risques hydrologiques et littoraux (crues, contaminations) et les vulnérabilités des biens et des personnes.

Il participe à la conception et à la mise en œuvre d'une stratégie globale de développement et de gestion d'un territoire ou d'une zone côtière en intégrant des préoccupations d'ordre économique et social.

Il assure la réalisation et le suivi du projet. Il peut assurer la coordination ou être maître œuvre d'un projet, il peut aussi encadrer une équipe.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Bureaux d'études et ingénierie
- Secteur public et parapublic (DDE, DDAS, EID, CEPRALMAR, collectivités territoriales, syndicats d'aménagement, communautés de communes, mairies...)
- Grandes sociétés

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Cartographe

Ingénieur environnement (gaz, pétrole, eau, minéral)

Responsable environnement

Chargé d'études environnement

Chef du service environnement

Ingénieur environnement

Hydrogéologue

Hydrologue

Ingénieur environnement

Responsable environnement

Consultant international en environnement

Ingénieur recherche et développement

Juriste en droit de l'environnement

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)

Très élevée (5/5)

Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.

Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 622 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en génie civil, construction et bois (25 % des actifs en emploi)
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) B6X70 — Géomètres · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) · tension 5/5 (Très élevée) G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel · tension 5/5 (Très élevée) H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	16 483
Jugés difficiles à recruter	52 %
Emplois saisonniers	11 %
Familles professionnelles (FAP)	A2X70 — Techniciens et agents d'encadrement d'exploitations agricoles A2X90 — Ingénieurs, cadres techniques de l'agriculture B6X70 — Géomètres B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) G1X70 — Techniciens et agents de maîtrise en intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE industriel et protection du patrimoine naturel H1X91 — Ingénieurs et cadres techniques en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels et exploitation éco-industriel

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

80% Enseignants-chercheurs et 20% professionnels

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE

Idem

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Possible pour partie du diplôme par VES ou VAP

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Base légale

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

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

Université Paul Valéry Montpellier 3

Université Montpellier 2

Université Montpellier 1

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/13052/>