

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 25602**

Intitulé

MASTER : MASTER à finalité Professionnelle et Recherche - Domaine : Sciences Humaines & Sociales - Mention : Géographie - Spécialité : Climat, Risques, Environnement, Santé

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Ministère chargé de l'enseignement supérieur, Université Nice Sophia Antipolis Modalités d'élaboration de références : CNESER	Président de l'université Nice Sophia Antipolis, Recteur de l'académie de Nice

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

121b Géographie (outils, méthodes et modèles), 121g Géographie de l'aménagement et du développement, 117g Géologie de l'environnement ; Météorologie

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Liste des activités visées par le diplôme, le titre ou le certificat :

Le master CRES forme des cadres aptes à appréhender les différents problèmes liés à la partie atmosphérique de l'environnement et à sa gestion comme le changement climatique, la pollution de l'air et leurs impacts environnementaux et sanitaires.

La personne diplômée peut exercer les activités suivantes :

- Pilote la mise en place d'un Système de Management Environnemental
- Établit un bilan carbone en vue d'une certification
- Elabore des systèmes d'informations géographiques environnementaux
- Propose des emplacements potentiels d'éoliennes et/ou de panneaux solaires sur un territoire
- Analyse les relations pollutions atmosphérique et santé
- Examine les relations confort thermique urbain et santé
- Imagine des solutions pour une saine transition énergétique
- Conçoit partiellement des Plans Climat Energie Territoire
- Anime des études d'impacts sur l'environnement

Le titulaire du diplôme est capable de :

- Connaître et évaluer les enjeux liés à la gestion durable de l'environnement.
- Conseiller un projet d'aménagement d'une activité polluante pour le choix de la localisation
- Diagnostiquer le potentiel éolien ou solaire d'un site
- Gérer les risques naturels liés aux aléas climatiques
- Orienter les décideurs pour une gestion de la pollution atmosphérique de leur territoire
- Etablir des prévisions météorologiques

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

- Tous types d'entreprises (grands groupes, PME, TPE, collectivités territoriales et associations) :
- Entreprises de services (bureaux d'études, cabinets de conseil, gestionnaires de réseaux)
- Services publics (agence et services de l'Etat, organismes de recherche)
- Collectivités locales et leurs groupements

Les titulaires du diplôme peuvent exercer dans les emplois suivants :

- Chargé d'affaire éolien / solaire
- Chargé de développement
- Chargé Air Climat Energie
- Chargé de mission PCET
- Conseiller environnement

Codes des fiches ROME les plus proches :

A1204 : Protection du patrimoine naturel

K1402 : Conseil en Santé Publique

K2401 : Recherche en sciences de l'homme et de la société

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Les composantes de la certification sont les Unités d'Enseignements décrites dans la liste ci-après.

Ces unités peuvent être acquises par la formation ou la validation des acquis (VAE)

Le master se compose de deux semestres de master 1 et deux semestres de master 2.

UE0 UE optionnelle de mise à niveau soit en outils soit en mécanismes fondamentaux

UE 1 Risque Appliqué

UE 2 Pollution Atmosphérique et Santé

UE 3 Mécanismes fondamentaux de la Circulation Atmosphérique

UE 4 Outils (Modélisation, SIG, Cartographie)

UE 5 Réglementation

UE 6 Expertise environnementale

UE 7 Stage en Entreprise (de 4 à 6 mois au second Semestre) avec rendu d'un Mémoire ou Mémoire de Recherche 1 dossier + 1 soutenance orale 30 ECTS

L'admission en M2 sera possible pour les étudiants titulaires du niveau M1, avec éventuelle mise à niveau. La spécificité du Master CRES permet un recrutement européen de ses étudiants à condition que ces derniers soient titulaires d'une Licence complète pour l'entrée en M1, et de 60 ECTS acquis en M1 pour l'entrée en M2, et que leur niveau de français soit satisfaisant (évalué par écrit et lors de l'entretien).

Le bénéfice de l'acquisition d'une composante (unité) par la VAE ou par la formation est illimité.

Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	QUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le jury est composé d'enseignants, enseignants-chercheurs et de professionnels ayant contribué aux enseignements ou choisis en raison de leur compétence sur proposition des personnels chargés de l'enseignement.
En contrat d'apprentissage	X	Si l'ingénierie pédagogique le permet
Après un parcours de formation continue	X	Idem statut d'étudiant
En contrat de professionnalisation	X	Idem statut d'étudiant
Par candidature individuelle	X	Possible pour tout ou partie du diplôme par VES ou VAP
Par expérience dispositif VAE	X	Le jury est composé d'enseignants - chercheurs et professionnels.

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 29 décembre 2014 relatif aux accréditations de l'Université de Nice à délivrer les diplômes nationaux n° **20081010**

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Le décret N°2013-756 du 19/08/2013 articles R.613-33 à R.613-37.

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Statistiques d'insertion disponibles auprès de l'observatoire de la vie étudiante (UNICEPRO~OVE).

<http://unice.fr/unicepro/enquetes-et-statistiques/>

Autres sources d'information :

Université Sophia Antipolis (Nice) (UNS) : Provence-Alpes-Côte d'Azur - Alpes-Maritimes (06) [nice]

[Université de Nice Sophia-Antipolis](#)

Lieu(x) de certification :

Ministère chargé de l'enseignement supérieur : Provence-Alpes-Côte d'Azur - Alpes-Maritimes (06) [Nice]

Faculté des lettres, arts et sciences humaines : 98, bd. Edouard Herriot - BP3209 - 06204 Nice cedex 3

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Faculté des lettres, arts et sciences humaines : 98, bd. Edouard Herriot - BP3209 - 06204 Nice cedex 3

Historique de la certification :