

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 3638**

Intitulé

DEUST : Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques Gestion de l'espace naturel Eaux continentales

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Ministère chargé de l'enseignement supérieur	Président de l'université d'Aix-Marseille III, Recteur de l'académie

Niveau et/ou domaine d'activité

III (Nomenclature de 1967)

5 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

213p Gestion de la forêt, des espaces naturels, des exploitations forestières et des activités de pêche

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

L'activité de ce professionnel est liée à la recherche scientifique et à l'aménagement du milieu naturel.

En tant que technicien supérieur hydrobiologiste, il assiste l'ingénieur dans ses recherches. Il l'aide lors de la préparation des campagnes de terrain organisées pour mieux comprendre le milieu aquatique (rivières, étangs...).

Responsable du fonctionnement du matériel, il réalise l'étalonnage des appareils de mesures. Il assure des prélèvements d'échantillons en fonction des objectifs scientifiques. Une fois les mesures effectuées, il dépouille et analyse les données puis rédige des rapports de synthèse.

En tant que technicien supérieur de rivière, il est chargé d'assister les élus dans la définition et l'élaboration de la politique de gestion, d'aménagement ou de restauration des milieux aquatiques (entretien de cours d'eau).

Il organise et anime les réunions avec les différents acteurs et partenaires institutionnels concernés : services techniques des mairies, financiers, les bureaux d'études et les riverains.

Il étudie la faisabilité des travaux d'aménagement et chiffre les coûts. Il participe également au suivi des études techniques (hydrauliques, géomorphologiques, paysagères...) avant de procéder à la réalisation des travaux. Il effectue les démarches administratives nécessaires à la passation des marchés. Il organise alors le chantier en collaboration avec les entreprises.

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

Ce professionnel travaille principalement dans les collectivités territoriales, les structures intercommunales et les syndicats mixtes.

Codes des fiches ROME les plus proches :

A1303 : Ingénierie en agriculture et environnement naturel

A1204 : Protection du patrimoine naturel

H1303 : Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La certification s'obtient après une évaluation concernant les unités suivantes :

- Biosphère et biologie végétale
- Chimie générale (atomistique), chimie de l'environnement
- Physique instrumentale
- Ecologie factorielle
- Mathématiques pour les sciences de la vie
- Biosystématique et biologie des populations
- Biostatistiques appliquées
- Ecotoxicologie
- Principes méthodologiques des sciences de l'environnement (bioclimatologie, méthodes d'étude de la végétation et de la faune, géologie de l'environnement)
- Gestion des eaux continentales (cycle de l'eau, hydrogéologie)
- Aménagements et perturbations des milieux aquatiques (les hydrosystèmes et leur bassin versant, eaux résiduaires, étude des lacs)
- Gestion de l'espace (planification écologique, cartographie intégrée, cadre juridique)
- Contraintes et stratégies liées à l'environnement (impacts des aménagements sur les écosystèmes littoraux, réhabilitation et restauration des milieux dégradés, génie écologique, gestion écologique de l'entreprise)
- Techniques d'expression et de communication ; anglais

Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Professionnels et universitaires

En contrat d'apprentissage	X	Professionnels et universitaires
Après un parcours de formation continue	X	Professionnels et universitaires
En contrat de professionnalisation	X	Professionnels et universitaires
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X	Professionnels et universitaires

	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 :

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

Arrêté du 16 juillet 1984

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

<http://www.mediterranee.univ-mrs.fr/>

Lieu(x) de certification :

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

Historique de la certification :