

Intitulé

Intitulé du parcours type : Economie et gestion de l'eau et des ressources

Mention de rattachement : Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

COMUE / UNIVERSITE / ECOLE : UNIVERSITE GRENOBLE ALPES

Secteurs d'activités et types d'emplois accessibles par le détenteur de ce parcours type

84.13Z Administration publique (tutelle) des activités économiques
36.00Z Captage, traitement et distribution d'eau
71.20B Analyses, essais et inspections techniques

Structures d'emploi

Entreprises, PME/PMI, de distribution d'eau et d'assainissement

Sociétés de services

Bureaux d'études ou Opérateurs privés

Collectivités territoriales ou Organismes publics chargés de la gestion de l'eau ou de l'environnement (administrations, agences de l'eau, ONG)

Type d'emploi

Technicien de réseaux

Technicien de rivières

Technicien chargé d'études

Chargé de mission : animateur de bassins versants, développement de projets de coopération décentralisée

Code ROME (5)

A1204 PROTECTION DU PATRIMOINE NATUREL

K2301 DISTRIBUTION ET ASSAINISSEMENT D'EAU

K2302 MANAGEMENT ET INSPECTION EN ENVIRONNEMENT URBAIN

A1202 ENTRETIEN DES ESPACES NATURELS

K1802 DEVELOPPEMENT LOCAL

Activités et compétences spécifiques du parcours type

Activités visées par le parcours type

Compétences attestées pour pouvoir exercer ces activités

Utilisation des systèmes d'information

Collecter et transmettre les données nécessaires à la conception et la gestion d'une étude hydraulique
Utiliser des appareils et les techniques élémentaires de traitement des données hydrauliques
Rassembler et exploiter des données géoréférencées (maîtrise des systèmes d'information géographiques)

Conception, exploitation et maintenance des hydro-systèmes

Participer aux schémas d'aménagement des cours d'eau ou schémas d'eaux pluviales, diagnostics sur réseaux eau potable ou assainissement
Entretien des cours d'eau, gestion de la ripisylve, génie végétal
Dimensionner, cartographier

Intitulé manquant?

Utiliser les différents outils et méthodes d'analyse de l'eau afin d'évaluer les régimes des cours d'eau et de réaliser des bilans de l'eau à l'échelle des bassins
Dimensionner, chiffrer et installer différentes infrastructures hydrauliques (génie civil et végétal)
Assurer la maintenance des réseaux de d'eau potable et d'assainissement et contribuer à l'amélioration de leur fonctionnement

Conduite et évaluation de projets

Répondre à des appels d'offres et piloter des aménagements hydrauliques en prenant en compte le contexte réglementaire et les possibilités de financement (en France et à l'international)
Assister un maître d'œuvre dans les différentes étapes de la gestion de projets
Conduire des équipes regroupant différents métiers de l'eau et gérer les conflits éventuels

Spécialités de formation		
120G - SCIENCES HUMAINES ET DROIT SPECIALITES PLURIDISCIPLINAIRES, SCIENCES HUMAINES ET DROIT SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES APPLIQUEES A L'AMENAGEMENT ET AU DEVELOPPEMENT, A L'ADMINISTRATION TERRITORIALE, AU COMMERCE, AUX RELATIONS SOCIALES ET AUX RESSOURCES HUMAINES, AUX FINANCES		
343U - SERVICES A LA COLLECTIVITE NETTOYAGE, ASSAINISSEMENT, PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT SURVEILLANCE ET EXPLOITATION D'INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DES EAUX		
341P- SERVICES A LA COLLECTIVITE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, URBANISME GESTION DE L'ESPACE ET MISE EN OEUVRE DES PROJETS		
Mots clefs		
GESTION DURABLE DES RESSOURCES EN EAU		
CONCEPTION ET DIMENSIONNEMENT D'INFRASTRUCTURES		
AMENAGEMENT ET DEVELOPPEMENT TERRITORIAL		
PRODUCTION ET TRAITEMENT DE L'INFORMATION		
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT		
Modalités d'accès pour le parcours concerné (uniquement si différentes de celles appliquées pour la mention de rattachement)		
Conditions d'inscription à la certification		Composition des jurys
Après un parcours de formation sous statut élève ou étudiant	OUI	une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
Après un contrat d'apprentissage	OUI	une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
Après une formation continue	OUI	une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
En contrat de professionnalisation	OUI	une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
Par candidature individuelle	NON	
		Composition des jurys VAE
Par expérience dispositif VAE prévue en 2002	OUI	une majorité d'enseignants-chercheurs des personnes ayant une activité principale autre que l'enseignement et compétentes pour apprécier la nature des acquis, notamment professionnels, dont la validation est sollicitée
Statistiques		
Sur la base de l'enquête d'insertion professionnelle à deux ans après le diplôme (promotion 2013) : 50% sont en emploi un an après le diplôme, 64,3% deux ans après. 21,4% sont en poursuite d'étude un an après le diplôme, 7,1% deux ans après. 28,6% sont en recherche d'emploi un an et deux ans après le diplôme.		
Lieu de certification		
UNIVERSITE GRENOBLE ALPES - 38400 Saint Martin d'Hères		
Lieu(x) de préparation à la certification déclaré(s) par l'organisme certificateur		
Faculté d'économie de Grenoble-Pôle universitaire Marguerite Soubeyran, 87 Avenue de Romans 26000 Valence		
Historique		
Le parcours a été regroupé au sein de la mention Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement en 2016. Cette mention regroupe quatre formations des Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement et des ressources naturelles. Les différents parcours sont consacrés à des domaines différents avec un enseignement pratique des aspects techniques, réglementaires et économiques. Cette mention associe des formations des domaines Sciences et Technologies, Droit, économie, gestion et Sciences humaines et sociales dans un domaine où les acteurs sont à la fois des techniciens et des gestionnaires. Les quatre parcours sont complémentaires en terme de recrutement et de marché de l'emploi et de sites de formation. Ils ont aussi une complémentarité de contenus avec des bases techniques communes et un apprentissage des outils-métiers. Les deux parcours PPRS et GENL sont indépendants. Les deux parcours CSH et EGE qui sont dédiés plus spécialement aux métiers de l'Eau ont un tronc commun d'environ 60%.		
Liste des liens sources		
Site internet de l'autorité délivrant la certification		
http://www.univ-grenoble-alpes.fr		