Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

DROIT, ÉCONOMIE, GESTION, MANAGEMENT, SCIENCES POLITIQUES

Licence professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

Métiers de la protection et de la gestion de l'#environnement

Université Grenoble Alpes

Niveau d'étude visé
Bac +3

ECTS
60 crédits

Durée
1 an

Composante
Faculté d'Economie de Grenoble (FEG), UFR Physique, Ingénierie, Terre, Environnement, Mécanique (PhITEM)

Langue(s) d'enseignement
Français

Référentiel RNCP
40343

Parcours proposés

- Parcours Conception et surveillance des systèmes hydrauliques
- Parcours Prospection et protection des ressources souterraines

Présentation

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.

Elle associe des formations des domaines Sciences et technologies et Droit, économie, gestion dans un domaine où les acteurs sont à la fois des techniciens et des gestionnaires.

Les trois 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 Conception et surveillance des systèmes hydrauliques et Economie et gestion de l'eau et des ressources qui sont dédiés plus spécialement aux métiers de l'eau ont un tronc commun d'environ 60%.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026

FACULTÉ D'ÉCONOMIE
Université Grenoble Alpes

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Les objectifs affichés sont :

- Prospection et protection des ressources souterraines : ce parcours forme des techniciens supérieurs capables d'imager le sous-sol afin de valoriser les ressources souterraines. Les diplômés sont recrutés en bureaux d'études en géophysique ou hydrogéologie, par des compagnies pétrolières ou minières, dans des organismes d'état, ou similaires (DREAL, BRGM, collectivités territoriales etc)
- Conception et surveillance des systèmes hydrauliques et Economie et gestion de l'eau et des ressources : assistant d'ingénieur (hydraulique urbaine, entretien de cours d'eau, gestion des eaux pluviales et des ruissellements) au sein de bureaux d'études ou d'opérateurs privés, technicien dans les collectivités territoriales, administrations, organismes chargés de la gestion de l'eau, de l'aménagement du territoire et de la protection de l'environnement, organismes de recherche
- Economie et gestion de l'eau et des ressources : assistant de chargé de mission au sein d'agences de l'eau, régies municipales et ONG œuvrant à l'international

Vous pouvez consulter la fiche RNCP due la Licence Professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement en suivant ce lien.

Compétences

Les compétences spécifiques sont décrites par chacun des parcours. L'ensemble des parcours garantit l'acquisition de compétences communes pour les métiers de la protection et de la gestion de l'environnement :
- Savoir collecter et transmettre les données nécessaires à la conception d'une étude (acquisition, contrôle qualité, traitement des données et premières interprétations)
- Exploiter et transmettre des données géoréférencées par une maîtrise des systèmes d'information géographiques et bases de données
- Connaître et prendre en compte le contexte réglementaire, au niveau français et dans le cadre des directives européennes
- Assister un maître d'œuvre dans les différentes étapes de la gestion de projets (de la réponse à l'appel jusqu'à l'évaluation de sa réalisation)
- Communiquer son travail et en particulier rendre compte des mesures et des calculs réalisés, des projets et des réunions suivies en maîtrisant les techniques de communication écrite et orale
- Savoir communiquer de façon élémentaire en langue anglaise

Admission

Conditions d'admission

Sélection sur dossier. Pour les parcours en apprentissage (Prospection et protection des ressources souterraines, Conception et surveillance des systèmes hydrauliques), l'admission est conditionnée à l'obtention d'un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation dans une entreprise ou un organise du secteur de la formation.

Public formation continue : Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de validation des acquis personnels et professionnels (VAPP)

Pour plus d'informations, consultez la page web de la Direction de la formation continue et de l'apprentissage

Vous pouvez également Consulter les tarifs s'appliquant aux publics de la formation continue.

Candidature

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Vous souhaitez candidater? Laissez-vous guider simplement en suivant ce lien

Public cible

La possibilité d'accès est large étant donnée la diversité des métiers dans les différents parcours. Le tableau suivant résume les principaux diplômes requis pour chacun des parcours.

Pré-requis recommandés

Non titulaires du titre requis : examen en commission validation d'acquis

Et après

Poursuite d'études

La poursuite d'étude peut être envisagée après quelques années de pratique professionnelle. Il existe alors des possibilités d'intégration directe au niveau 2e année de master en bénéficiant de procédures de VAE et VAP (validation des acquis de l'expérience, validation des acquis professionnels)

Les + de la formation

Les compétences spécifiques sont décrites par chacun des parcours. L'ensemble des parcours garantit l'acquisition de compétences communes pour les métiers de la protection et de la gestion de l'environnement :

- Savoir collecter et transmettre les données nécessaires à la conception d'une étude (acquisition, contrôle qualité, traitement des données et premières interprétations)
- Exploiter et transmettre des données géoréférencées par une maîtrise des systèmes d'information géographiques et bases de données
- Connaître et prendre en compte le contexte réglementaire, au niveau français et dans le cadre des directives européennes
- Assister un maître d'œuvre dans les différentes étapes de la gestion de projets (de la réponse à l'appel jusqu'à l'évaluation de sa réalisation)
- Communiquer son travail et en particulier rendre compte des mesures et des calculs réalisés, des projets et des réunions suivies en maîtrisant les techniques de communication écrite et orale
- Savoir communiquer de façon élémentaire en langue anglaise

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Mai Linh Doan

mai-linh.Doan@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable formation continue

Contact FC PHITEM

fc-phitem@univ-grenoble-alpes.fr

Laboratoire(s) partenaire(s)

ISTerre - Institut des sciences de la Terre

https://www.isterre.fr

IGE - Institut des Géosciences de l'environnement

http://www.ige-grenoble.fr/

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Lieu(x) ville

Valence

Grenoble

Campus

Valence - Latour Maubourg / Marguerite Soubeyran

Grenoble - Domaine universitaire

Ardèche - Mirabel

Référentiel RNCP

40343.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Programme

Parcours Conception et surveillance des systèmes hydrauliques

Licence professionnelle

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Connaissances fondamentales dans le domaine de l'eau	UE				9 crédits
UE Apprentissage et pratique des systèmes d'information	UE				6 crédits
UE Outils et méthodes pour la conception des infrastructures et la gestion des rivières	UE			98h	9 crédits
UE Applications : étude, exploitation et maintenance des hydrosystèmes	UE			87,5h	9 crédits
Projets tuteuré	UE			63h	9 crédits
UE Mission en organisation : stage	UE				18 crédits

Parcours Prospection et protection des ressources souterraines

Licence professionnelle

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Mesures géophysiques	UE		33h	33h	6 crédits
UE Matériaux, fluides et réservoirs	UE		33h	36h	6 crédits
UE Valorisation et représentation des données en géosciences	UE		57h		6 crédits
UE Projet tuteuré	UE		42h	24h	6 crédits
UE Mission professionnelle : stage en entreprise	UE				30 crédits
UE Géologie de terrain	UE			48h	6 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 novembre 2026