

Techniques alternatives en gestion des eaux pluviales

Techniques alternatives en gestion des eaux pluviales

BTP153

Planning

Période	Modalité
Information Indisponible - Information Indisponible	Formation ouverte et à distance (FOAD)

CONDITIONS D'ACCES / PRÉREQUIS

Public concerné : professionnels dans le secteur de la construction, de l'aménagement et de l'urbanisme mettant le développement durable au cœur de leurs projets ; auditeurs des parcours Aménagement et environnement, Construction durable, Géotechnique ; étudiants en Sciences de la Terre, Sciences du Sol, Sciences de l'Environnement.

UE recommandées en prérequis : BTP146 - Risque hydrologique et territoire.

Modalités d'enseignement : formation ouverte à distance (cours et TD en supports écrits / oraux, webinaires sur rendez-vous = présentiel à distance) ; en bonus, sans obligation : présentiel en salle envisageable le samedi si la demande de regroupement pédagogique atteint un nombre raisonnable.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Les disciplines se trouvant au cœur de cette UE sont l'architecture et l'urbanisme. L'objectif général est d'assurer une intégration créative et efficace des principes de développement durable auprès des élèves. L'UE se déroule en trois temps. D'abord s'appuyer sur des réalisations et projets concrets, qui correspondent au vécu des stagiaires. Puis en déduire, à l'aide de questionnements et de réflexions sur ces études de cas, les applications concrètes et les bénéfices d'une démarche transversale lors d'un projet durable. Enfin, faire émerger une méthodologie pratique permettant aux stagiaires de disposer d'outils efficaces pour une mise en œuvre concrète et efficace du développement durable. Cette pédagogie fait appel aux études de cas issues de l'expérience professionnelle des intervenants.

COMPÉTENCES VISÉES

- Compréhension des problématiques en urbanisme
- Connaissance des solutions en ingénierie et en gestion de l'eau

Contenu de la formation

- Problématiques contemporaines en Aménagement et Environnement
- Projets exemplaires et méthodologies
- Les contraintes : schémas, PLU, règlements
- Concertation, co-production, conception
- Etude de cas et phasage
- Ingénierie paysagère
- Evaluation sociologique avant et après aménagement
- Retour d'expérience
- Travail personnel : réaménagement d'un site

Modalités de validation et d'évaluation

Projet(s): Projet(s) à réaliser amenant la livraison d'un livrable

Accompagnement et suivi:

Prise en charge des auditeurs inscrits à une unité d'enseignement, depuis l'inscription jusqu'au déroulement effectif de la formation.

Parcours

Cette UE est constitutive des diplômes suivants:

[{"code": "LG03505A", "code_suivi": 662, "date_debut_validite": "2023-09-01", "date_fin_validite": "2025-08-31", "date_limite_utilisation": "2025-08-31", "affichable": true}, {"code": "CYC8304A", "code_suivi": 447, "date_debut_validite": "2024-09-01", "date_fin_validite": "2025-08-31", "date_limite_utilisation": "2025-08-31", "affichable": true}]

ECTS: 3

Volume Horaire indicatif	Financement individuel hors tiers financeur et CPF	Tarif de référence (Employeur)
27 heures	250.00	560.00

Infos Pratiques

Durée indicative	Modalité	Période	Date de début des cours	Date de fin des cours
27 heures	Formation ouverte et à distance (FOAD)	Second semestre	Information Indisponible	Information Indisponible