

Formation continue - Module de master



La formation Ingénierie des Espaces Végétalisés Urbain est conçue pour apporter aux ingénieurs en agronomie, paysage et horticulture, la capacité d'intégrer la complexité de la gestion du végétal dans l'espace urbain en lien avec la diversité de ses acteurs. C'est l'acquisition de la compétence du dialogue, de l'analyse, de la projection et de l'innovation qui permettront aux ingénieurs de répondre à la problématique d'espaces végétalisés urbains performants et durables. Cette spécialisation s'inscrit dans un contexte social, environnemental, économique et politique très marqué. Elle souhaite répondre aux différents enjeux environnementaux, sociaux et économiques du contexte urbain.

Durée

260 jour(s) - 672h

Session(s)

- 02 septembre 2024 au 31 août 2025
Lieu : Angers
Tarif : 5000 euros
- 01 septembre 2025 au 28 août 2026
Lieu : Angers
Tarif : 5000 euros

Responsables(s)

Béatrice PLOTTU et Laure VIDAL-BEAUDET

Pré-requis

Aucun pré-requis si ingénieur en agronomie, ingénieur en paysage, ingénieur en horticulture

Informations particulières

Formation organisée sur une période de 12 mois : cours de septembre à février, suivi d'un stage de mars à août.

Nombre de participants

5 maximum

Objectifs

- * Être capable d'acquérir une bonne connaissance des écosystèmes urbains pour permettre à l'ingénieur d'assurer ses fonctions de façon adaptée et pertinente.
- * Être capable d'identifier l'importance du végétal en ville par ses différents services écosystémiques. Le végétal, les espaces végétalisés apportent des services (fonctions, usages, bénéfiques) permettant dans les écosystèmes urbains de favoriser un bien-être.
- * Être capable d'acquérir les connaissances et les savoir-faire pour accompagner la gestion du végétal destiné à «vivre en ville» tout au long de son cycle de vie.

Publics concernés

Ingénieur en agronomie, ingénieur en paysage, ingénieur en horticulture
Ingénieur d'autres formations avec des bases dans au moins une des disciplines suivantes : biologie, agronomie, paysage, environnement, architecture.

Programme

Écosystèmes urbains: enjeux et services (78h)
-Écosystèmes et Aménagements Urbains
-Voyage d'étude

Écosystèmes urbains: diagnostics et projets (176h)
-Écologie urbaine
-Environnement abiotique du système urbain
-Protection des plantes
-Agricultures urbaines
-Arbre urbain

Innovations, usages et gestion du végétal en ville (75h)
-Innovation végétale
-Choix et gestion et gestion du végétal en ville

Bienfaits et marchés du végétal en ville (51h)
-Végétal et santé
-Végétal et attractivité

Projets (180h) : diagnostic territorial, préconisations, solutions

Management et projet personnel (112h) : Anglais, Entrepreneuriat

Modalités d'évaluation :
travaux écrits et oraux

La décision d'admission à cette formation sera effectuée par le responsable pédagogique et le service formation continue.

A noter, coût de la formation :
- 2 500 € pour les étudiants en poursuite d'étude, pour les particuliers sans financement,
- 5 000 € pour tout autre demandeur.

MODULE
ACTUALISÉ

LES + DE LA FORMATION

Cours théoriques, travaux dirigés, visites et réalisation de projets

Service Alternance et Formation Continue

tél : +33 (0)2 23 48 55 26

fc.rennes-angers@institut-agro.fr

<https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr>

Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits

L'Institut Agro Rennes-Angers - 65 rue de Saint-Brieuc - CS 84215 - 35042 Rennes Cedex - France - institut-agro.fr/rennes-angers

SIRET : 130 026 222 00013 - Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11756150075 auprès du préfet de région d'Île de France - Document non contractuel