L'arbre urbain



Formation continue - Module de master



Dans un contexte où les arbres en ville jouent un rôle écologique, social et paysager de plus en plus reconnu, leur surveillance et leur gestion durable sont devenues essentielles. Ce module vise à former aux méthodes de diagnostic de l'arbre, en apportant une maîtrise des outils techniques, une compréhension de la physiologie de l'arbre, ainsi que la capacité à poser un diagnostic visuel et approfondi fondé sur des observations structurées.

Les enseignements croisent les approches scientifiques, techniques et opérationnelles, en lien avec la gestion du patrimoine arboré urbain et les décisions de terrain telles que l'élagage ou le suivi sanitaire.

Durée

8 jour(s) - 55h

Session(s)

• 24 novembre 2025 au 19 décembre 2025 Lieu: Angers Tarif: 1650 euros

Objectifs

- Utiliser l'architecture comme outil de diagnostic de l'arbre
- Utiliser les différents outils de mesures et de diagnostic
- Réaliser un diagnostic approfondi de l'arbre
- Identifier les champignons lignivores



LES+

DE LA FORMATION

Cours théoriques, travaux dirigés

Formation de niveau Master 2

Mixité des apprenants : élèves ingénieurs et stagiaires de la formation continue

Responsables(s)

Gilles Galopin

Pré-requis

- Niveau bac +4 en paysage, urbanisme ou expérience professionnelle justifiant le niveau de connaissances attendu
- Connaissances en biologie, agronomie, paysage, environnement ou architecture

(Auto-évaluation à compléter et renvoyer)

Informations particulières

Cours: Semaine du 24 au 28 novembre puis du 15 au 19 décembre 2025.

*Grille d'auto-évaluation des acquis téléchargeable en cliquant sur "Informations complémentaires" en bas de page.

Nombre de participants

5 maximum

Publics concernés

Ingénieurs, techniciens en bureau d'études, en entreprises de travaux ou en collectivités territoriales Paysagistes, urbanistes, architectes

Programme

- Rappel de la physiologie intégrée de l'arbre
- Biomécanique de l'arbre
- Les symptômes visuels des défauts internes des arbres
- Utilisation des outils de diagnostic (notamment visuels)
- Identification des champignons lignivores et leur biologie Gestion durable du patrimoine arboré de la ville d'Angers
- Gestion d'un chantier d'élagage

Modalités d'évaluation : Fiche d'analyse d'un défaut mécanique ou physiologique de l'arbre urbain

Contacts

Campus d'Angers 2, rue André Le Nôtre 49045 Angers Cedex 01 France

Informations et inscription

https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits