



**ThoHestia**  
Formations

# Concevoir la végétalisation d'une toiture terrasse

**Durée** : 2 jours soit 14h (9h/12h – 13h30/17h30)

**Coût** : nous consulter

**Date de cession** : nous consulter

**Lieu** : nous consulter

## **Niveau de professionnalisation visé :**

Acquisition, entretien ou perfectionnement des connaissances

## **Objectif général :**

Etre capable de réaliser la conception d'une toiture végétalisée.

## **Objectifs opérationnels :**

Pouvoir identifier les enjeux environnementaux et économiques d'un projet de toiture végétalisée en milieu urbain.

Savoir décrire les techniques pour réaliser une toiture végétalisée.

Etre capable de choisir une gamme végétale technique, esthétique et utile à la biodiversité.

## **Public :**

Technicien et conseillers des services techniques, maîtres d'œuvre, prescripteurs.

Particuliers, rénovateurs ou auto constructeurs

## **Prérequis :**

Expérience dans la construction, maîtriser le système métrique.

## **Méthodes pédagogiques :**

Pédagogie active alternant des apports théoriques et des travaux de groupe basés sur des études de cas.

## **Modalités d'évaluation :**

### **Acquis de la formation**

Evaluation critériée donnant droit à l'attestation de compétence.

### **Qualité de la formation**

Questionnaire de fin de formation: les contenus, les formateurs, le contexte et la progression. Attestation de présence et de formation.

## **Formateur(s):**

Selon les dates

## **PROGRAMME:**

Présentation des différents types de végétalisation d'une toiture terrasse.

Connaître les intérêts économiques et écologiques d'un projet de toiture végétalisée: gestion des eaux pluviales, embellissement esthétique, création d'une biodiversité, amélioration de la qualité de vie par la dépollution de l'air, l'isolation phonique et thermique

Connaître les différentes possibilités de réalisation de la couverture végétale: tapis, plantations, semis,...

Réaliser le choix des espèces végétales à sélectionner selon la région et les choix d'efficacité.

Connaître les impératifs structurels d'une toiture végétalisée: portance, étanchéité

Connaître les normes techniques et agronomiques de la conception d'une toiture végétalisée

Connaissance du programme d'entretien annuel de la toiture végétalisée

Connaissance des pathologies possibles et des solutions à apporter

Echanges sur les différents projets des stagiaires et les retours d'expérience.

Evaluation et remises des attestations