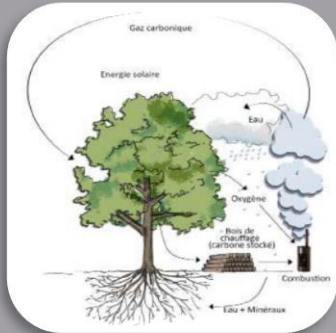




N.E.P.S.E.N
ECONERGETICIENS ENGAGÉS



Domaine :
Efficacité sociétale et
environnementale

Public ciblé:
Maître d'ouvrage public - élu ou
responsable de services techniques -
responsable DD - Architectes
travaillant sur les aménagements
extérieurs publics (parkings, cœur
d'îlot,...) et sur les opérations de
rénovation / réhabilitation ou
construction

Prérequis des stagiaires :
Aucun

Durée :
1 jour

Coûts de la formation :
400 € HT/ personne

Dates, lieux et inscriptions (*) :
Détails disponibles sur
www.nepsen.fr

Transenergie SA
3D allée Claude Debussy - 69130
Ecully
SIRET : 384 515 136 00024
Organisme de formation agréé

Contact : formation@nepsen.fr
Téléphone : 04 72 86 04 04

FOR04 – CONNAITRE ET UTILISER LES ENJEUX DE L'ARBRE EN VILLE

UTILISER ARBO CLIMAT POUR ÉVALUER LE RÔLE ET L'IMPORTANCE DE L'ARBRE EN MILIEU URBAIN

Inventez la ville de demain !

● Contexte

L'Arbre peut jouer un rôle majeur dans la lutte contre le changement climatique en milieu urbain en matière d'atténuation et d'adaptation aux effets de celui-ci. Mais cela nécessite de sortir de la logique purement esthétique de l'arbre urbain...

● Objectifs pédagogiques

Le stage permet de :

- Connaître les enjeux climatiques en milieu urbain
- Être capable d'argumenter sur le rôle de l'arbre urbain
- Comprendre les modalités du stockage de carbone par les arbres urbains
- Être capable d'utiliser l'outil Arbo Climat et son utilitaire dans des situations prospectives variées
- Savoir analyser les résultats de ces simulations

● Programme de la formation

Introduction

Les enjeux du changement climatique pour les villes

Les bénéfices de l'arbre en ville

Lutte contre la pollution atmosphérique

Rôle pour la biodiversité

Potentiel non allergisant

Stockage de carbone

Lutte contre les îlots de chaleur

Les contraintes de l'arbre en ville

Quel arbre s'adapte au climat?

L'arbre et l'atténuation

La fin de vie

L'outil Arbo Climat

Les différents usages d'Arbo Climat

Exercices et cas pratiques

Questions & évaluation

● Validation des acquis

Questionnaire de validation des acquis et remise d'une attestation de formation à l'issue du stage.

● Moyens pédagogiques :

Supports pédagogiques fournis

Exemples concrets et pédagogiques.