

# Adaptation aux Changements Climatiques

## Une approche innovante pour dynamiser l'action territoriale !

### Module 3 : Villes et Climat

#### Présentation

La formation souhaite apporter aux participants une nouvelle manière d'interpréter l'adaptation aux changements climatiques (ACC) afin d'être en capacité d'imaginer des pistes de solutions innovantes et de les intégrer dans une politique climatique ou un projet à l'échelle des territoires. Il s'agit dans le cadre de ce stage court de présenter les **spécificités de l'atmosphère urbaine** et les **outils à disposition** pour la prise en compte des enjeux climatiques dans la **planification urbaine**.

##### Objectifs généraux :

- **Acquérir** une meilleure compréhension de l'ACC : connaître l'origine du terme (politique, sémantique), distinguer et décrypter les différentes définitions
- **Examiner** les stratégies et actions déjà existantes
- Être en mesure de **communiquer** sur le sujet auprès de publics variés
- **Traduire** l'ACC en actions de terrain
- Savoir **intégrer** l'ACC dans une organisation (collectivité, entreprise, association), un projet (éducatif, politique territoriale, plan climat)
- **Faire évoluer sa connaissance** des enjeux via le recours : à une pensée complexe et une vision systémique, aux aptitudes créatrices (imaginaire, art, bienveillance), aux limites de la logique rationnelle et analytique.

##### Validation :

- Attestation de Validation de la Formation
- Portfolio d'auto-évaluation quotidienne
- Mise en situation auto-problématisée

#### Public visé et prérequis

- Cadres (chargé.e.s de projets, chefs de services, élu.e.s...)
- Collectivités, secteur privé et associations, reconversion professionnelle

#### Programme

- PRÉPARATION (et en continu) :  
Mise à disposition de ressources (vidéos, documents)
- JOUR 1 (9H30 - 17H) :  
Les bases fondamentales de la climatologie urbaine : comment l'observer et la modéliser  
Visite de terrain : exemples concrets à Toulouse
- JOUR 2 (9H - 16H) :  
Présentation d'outils de diagnostic climatique local  
Intervention de professionnels utilisant de tels outils
- 1 MOIS APRÈS (2H) : Suivi et bilan par échange téléphonique

#### Compétences visées

- **Mieux cerner** le fonctionnement climatique local : environnement thermique et aérodynamique de l'échelle urbaine à celle de l'îlot urbain
- **Connaître** les outils existants (cartographiques et données) pour un diagnostic climatique
- Savoir **contextualiser** les connaissances dans son projet

#### Intervenants

- Julia HIDALGO, chercheur CNRS au LISST, Université Toulouse Jean Jaurès
- Guillaume SIMONET, Chercheur indépendant adaptation aux changements climatiques  
Fondateur de [www.abstraction-services.com](http://www.abstraction-services.com)
- Professionnels issus des collectivités (selon disponibilités)

#### Responsable pédagogique

Valérie Le Dantec  
[valerie.le\\_dantec@it3e.org](mailto:valerie.le_dantec@it3e.org)  
Composante de rattachement  
Département Biogéoscience - FSI

#### Inscription Administrative

MISSION FORMATION CONTINUE ET  
APPRENTISSAGE

Sophie Cobourg  
[sophie.cobourg@univ-tlse3.fr](mailto:sophie.cobourg@univ-tlse3.fr)  
Tél : +33 5 61 55 87 12

#### Prix

590 € (repas du midi compris)

#### Déroulement de la formation

Durée : 2 jours consécutifs (12h) + 2h de bilan 1 mois après la fin de la formation

Dates : du 6 au 7 juin 2018

Lieu : Toulouse

#### Méthodes et moyens pédagogiques

##### Nombre de participants :

minimum : 6 – 12 : maximum

##### Modalités d'enseignement :

- Accompagnement continu
- Ressources à distance
- Exposés théoriques (3h)
- Visite de terrain (3h)
- Présentation d'outils (2h)
- Échanges avec professionnels (2h)
- Mind mapping (1h)
- MOOCs (1h)