

CYCLE SMART CITY

Maîtriser les clés pour engager un projet smart dans votre collectivité

3 JOURS, 21 HEURES

NUMÉRIQUE ET SMART CITY

CODE : GCY44

Objectifs de la formation

- Pouvoir échanger avec les prestataires techniques
- Initier de premières expérimentations d'objets connectés
- Dresser un état des lieux des expérimentations en cours pour reproduire des bonnes pratiques
- Respecter le règlement européen RGPD
- Utiliser les données comme un levier dans son développement territorial

Public concernés

- DGS ; DSI ; Directeur de l'innovation ; Chef de Projet Ville Intelligente ; Chef de projet en charge de la digitalisation de la collectivité, Directeur relations avec les citoyens, élus

Dates

- **Bordeaux**
27-29/11/2019
- **Lyon**
27-29/11/2019
- **Nantes**
27-29/11/2019

Critères d'admission

- Cette formation entre dans le champ d'application des dispositions relatives à la formation professionnelle continue car

Module 1

Expérimenter les objets connectés dans votre collectivité

- Décrypter des exemples d'utilisations d'objets connectés en collectivités

Quelle procédure suivre pour introduire les objets connectés au sein de votre collectivité

- Marche à suivre, relation avec les prestataires, investissement et charges d'exploitation à prévoir

Comprendre les intérêts et les bénéfices en termes financiers, économiques, de connaissances des citoyens

considérée comme une action d'adaptation et de développement des compétences des salariés.

Prérequis

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Modalités pédagogiques

- Un questionnaire préalable sera envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques, et sera transmis au(x) formateur(s) avant la formation
- Tous nos cycles sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants
- Les cycles sont déroulés en présentiel ou en classe virtuelle et étayés, chaque fois que cela est pertinent, d'études de cas et de mise en pratique ou en situation
- Un formulaire d'évaluation du formateur et du déroulé du programme suivi sera proposé aux participants à la fin du stage

Tarifs

- Communes > 40 000 habitants, autres établissements publics 1980,00 €HT
- Communes < 40 000 habitants 1580,00 €HT

Module 2

Définir la ville intelligente

- les aspects techniques, citoyens et sociétaux

Identifier les enjeux et les premiers retours d'expériences de la ville intelligente en fonction des domaines concernés

- Expériences et bonnes pratiques : énergie, politiques de transport, urbanisme
- Les enjeux de numérisation des services publics

Comment faire de votre ville une ville intelligente

- Conduire les premières expérimentations
- Mettre en place le volet technologique
- Anticiper les facteurs de risques de la Smart City

Module 3

État des lieux des données à sourcer

- Comment utiliser les ressources de l'Open Data
- Réaliser une revue des principaux gisements data disponibles

Organiser et optimiser la gestion des données

- Définir une roadmap data
- Données et gouvernance de données : disposer de notions sur les référentiels

Respecter la réglementation européenne des données (RGPD)

Transformer les données

- Faire parler les données avec la data visualisation
- Exemples d'objectifs d'utilisation des données : personnalisation, connaissance 360°
- Présentation de chantiers digitaux orientés « données » en collectivités