**Formation éclairage public**

**Description :**

Cette formation en ligne a été organisée les 24, 25 et 26 mai 2021 dans le cadre de la phase pilote du réseau Rev'ACTE (Réseau des Villes Alliées pour la Transition Énergétique) piloté par l'ANME avec le soutien de ses partenaires l'IDE-E et MedCités, et grâce à l'appui des coopérations françaises (ADEME) et suisses (REPIC).

Cette formation a été assurée par **M. Bruno Lafitte**, expert international en éclairage public.

L'objectif de cette formation est de faciliter la rénovation, l’extension, la gestion et l’entretien de réseau d’éclairage public par les communes conformément aux principes de l’éclairage public performant.

**Le programme et les supports de formation utilisés sont disponibles ci-dessous**

**1-programme de formation : fichier pdf**

**2-support de formation : fichier pdf**

**Les vidéos :**

**Chapitre 1 : Audit du réseau et planification de l'aménagement**

* **Vidéo1 : Introduction générale sur la lumière :** [**https://www.youtube.com/watch?v=ouGEWpyyRV4**](https://www.youtube.com/watch?v=ouGEWpyyRV4)
* **Vidéo2 :** **Éclairer juste : enjeux et principes de l’éclairage performant :**[**https://www.youtube.com/watch?v=SNB8MbuiNAc**](https://www.youtube.com/watch?v=SNB8MbuiNAc)
* **Vidéo 3 :** **Réaliser un audit énergétique de son réseau d’éclairage public :**

[**https://www.youtube.com/watch?v=WRB-t-52Cx4**](https://www.youtube.com/watch?v=WRB-t-52Cx4)

* **Vidéo 4 : enjeux de la planification**

[**https://www.youtube.com/watch?v=-4HLi9bbZxY**](https://www.youtube.com/watch?v=-4HLi9bbZxY)

**Chapitre 2 : Aménagement lumière et rénovation de l’éclairage public**

* **Vidéo 1 : Les critères techniques liés à la passation de marché (partie 1)**

[**https://www.youtube.com/watch?v=3wH4PoNFI8M**](https://www.youtube.com/watch?v=3wH4PoNFI8M)

* **Vidéo 2 : Les critères techniques liés à la passation de marché (partie 2)**

[**https://www.youtube.com/watch?v=RA4GbOhN6cE**](https://www.youtube.com/watch?v=RA4GbOhN6cE)

**Chapitre 3 : Gestion, entretien et maintenance**

* **Vidéo1 : calcul et exploitation du facteur de maintenance**

[**https://www.youtube.com/watch?v=jdK4q2Gn-Ks**](https://www.youtube.com/watch?v=jdK4q2Gn-Ks)

* **Vidéo2 : système de télégestion**

[**https://www.youtube.com/watch?v=w\_DfOM\_t8P4**](https://www.youtube.com/watch?v=w_DfOM_t8P4)

**Chapitre4 : investissements**

**Vidéo1 : modèle de financement ESCO-CPE**

[**https://www.youtube.com/watch?v=7cnVhhfpe28**](https://www.youtube.com/watch?v=7cnVhhfpe28)