



CENTRE DE FORMATION  
ET DE PERFECTIONNEMENT EN ÉCLAIRAGE

# Initiation à l'éclairage intérieur

« Leurs compétences, votre force »

**Durée :** 14 heures (2 jours)

**Coût** (par stagiaire et par session)

Public : 1 050 € HT

**Adhérent AFE : 840 € HT**

**9 participants minimum par session**

**Lieu :** Centre d'Affaires Espace Hamelin  
17 rue de l'Amiral Hamelin - 75116 Paris  
[Renseignements et informations pratiques](#)

## Inscription :

Toute inscription comprenant les renseignements suivants : **nom, prénom du stagiaire, coordonnées de la société, adresse de facturation, prise en charge financière** doit être envoyée par mail à [vjauson@afe-eclairage.fr](mailto:vjauson@afe-eclairage.fr)

En retour un accusé de réception sera envoyé.

**Attention l'inscription ne sera validée qu'à réception de la convention signée.**

**Evaluation / diplôme :** Examen sous forme de QCM. En cas de succès, il est délivré au stagiaire le certificat de capacité en éclairage « Initiation à l'éclairage ».

Indépendamment de l'examen, un certificat de réalisation de l'action de formation valant attestation d'assiduité est envoyé au stagiaire à la fin de la session.

## DATES

24/25 septembre 2024

26/27 novembre 2024

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation le stagiaire connaît :

- les termes principaux utilisés en éclairage,
- les principales grandeurs et unités photométriques,
- les différents types de lampes, luminaires et leurs caractéristiques génériques,
- les différents types d'application d'éclairage et pour chacun d'entre eux, les principaux critères de choix,
- les champs d'application des principales normes et recommandations.

Le stagiaire est capable de s'insérer dans une conversation professionnelle et peut suivre une conférence sur l'éclairage.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Sensibilisation aux problèmes de la lumière, de la vision et de l'éclairage.
- Analyse de la terminologie et des techniques les plus employées.
- Le canevas du stage, assez large, laissera place aux questions et à la libre discussion sur les problèmes qui pourraient être soulevés.

## POPULATION CONCERNÉE

Cette formation s'adresse à toute personne qui souhaite une initiation à l'éclairage afin de lui permettre de mieux appréhender les enjeux techniques, économiques et environnementaux de ce domaine.

## PAS DE PRÉ-REQUIS

Tout public.

## MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Mode d'animation pédagogique :

- Présentation Powerpoint/paper-board,

Documents envoyés par mail à chaque participant avant la formation :

- Supports de cours (format PDF).\*

\* En cas d'annulation une semaine avant le stage, les supports de cours seront facturés.





**FRANCK  
MEURILLON**

Bureau d'études  
Consultant  
Expert AFE

## POINTS ÉTUDIÉS

- Les principaux termes utilisés en éclairagisme, principales grandeurs et unités photométriques
- Les sources lumineuses historiques avec leurs caractéristiques génériques
- La technologie LED, lampes et luminaires
- Les équipements auxiliaires
- Normalisation produit, information
- Lecture de fiches techniques sources et luminaires
- Types d'application de luminaires intérieurs, usage, choix, formes, performances...
- Éclairage et environnement
- Énumération des différentes normes en éclairage intérieur
- Le projet en éclairage intérieur, notion et besoin
- L'étude d'éclairage, constitution, lecture et analyse