



CENTRE DE FORMATION
ET DE PERFECTIONNEMENT EN ÉCLAIRAGE

Le driver, un outil pour l'éclairage extérieur

« Leurs compétences, votre force »

Durée : 7 heures (1 jour)

Coût (par stagiaire et par session)

Public : 850,00 € HT

Adhérent AFE : 680,00 € HT

8 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

En retour un accusé de réception sera envoyé.

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

Evaluation / diplôme :

Validation des acquis sous forme de QCM.

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

DATES

28 janvier 2025

4 avril 2025

14 octobre 2025

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire connaît les caractéristiques et les fonctionnalités des drivers.

Il est capable :

- de bien choisir un driver
- de lire les informations
- de mettre en œuvre les drivers
- de réaliser la maintenance des drivers

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

L'utilisation généralisée des LED implique l'intégration de drivers. Contrairement à l'éclairage traditionnel, l'éclairage LED n'est pas branché directement au secteur, mais via un driver qui transforme la tension reçue du secteur et l'adapte aux besoins du luminaire LED.

POPULATION CONCERNÉE

- Services techniques des collectivités locales,
- Responsables et projeteurs de bureaux d'études,
- Technico-commerciaux fabricants,
- Installateurs et chargés d'affaires.

PRÉ-REQUIS

Il est conseillé d'avoir une connaissance terrain de l'éclairage. Il est recommandé d'avoir suivi la formation initiation à l'éclairage.

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Mode d'animation pédagogique :

- présentation Powerpoint
- exercices
- travaux pratiques (1h00)

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.





ROGER COUILLET

Responsable éclairage extérieur de la ville de Douai

Président du centre régional AFE Hauts de France Ardennes



ALAIN TRÉMEAU

Expert AFE, membre de la commission X90X de l'AFNOR
Directeur de l'innovation - Eclatec

POINTS ÉTUDIÉS

Programme détaillé sur demande

1. Transition technologique Décharge vers LED
2. Rôles et fonctionnalités d'un driver
3. Approche de l'interface de connectivité Zhaga
4. Les offres des drivers aujourd'hui
5. La programmation des drivers
6. Les normes d'installation électrique
7. Les points à prendre en compte pour l'installation de drivers
8. Préconisations de maintenance pour les drivers LED