



CENTRE DE FORMATION
ET DE PERFECTIONNEMENT EN ÉCLAIRAGE

Durée : 14 heures (2 jours)

Coût (par stagiaire et par session)

Public : 1 155 € HT

Adhérent AFE : 924 € 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 :

Evaluation des acquis sous forme de QCM en fin de formation.

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

Éclairage des installations sportives

Un véritable accélérateur de compétences pour concevoir, évaluer et optimiser l'éclairage sportif dans un contexte réglementaire en constante évolution.

DATES

23/24 juin 2026

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire :

- connaît les enjeux de l'éclairage sportif ;
- connaît les spécificités principales de l'éclairage sportif, en référence à la norme NF EN 12193 ;
- connaît les spécificités particulières pour les installations d'éclairage des terrains de football ;
- peut rédiger un cahier des charges pour un appel d'offre des types d'installations d'éclairage les plus importantes.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

La conception des installations d'éclairage sportives requiert la connaissance des prescriptions réglementaires (décret, arrêté, règlements des fédérations sportives) et des recommandations normatives.

La méthode proposée permet de définir les objectifs photométriques et les règles de mise en œuvre (implantation, angle du flux principal, etc.)

POPULATION CONCERNÉE

Toutes les personnes qui travaillent dans le domaine de l'éclairage : bureaux d'étude, techniciens des collectivités territoriales, concepteurs, installateurs, gestionnaires d'installation d'éclairage sportif

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Mode d'animation pédagogique :

- présentation Powerpoint
- travaux pratiques sur des études de la FFF.

Documents envoyés par mail à chaque participant avant la formation

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





**CHRISTIAN
MOUSNIER**

Expert AFE
Animateur du GT éclairage de la
Commission française des terrains
et installations sportives FFF

POINTS ÉTUDIÉS

Prescriptions en éclairage sportif

1. Les textes réglementaires
2. L'arrêté du 27 décembre 2018
3. Les normes
4. La norme NF EN 12193
5. Les Fédérations délégataires
6. Les Règlements des fédérations sportives :
 - Tennis
 - Rugby LNR
 - Rugby FFR
 - FFF

Pour chacune, les exigences sont déclinées en plusieurs éléments clés :

- Définition des niveaux de classement
- Durée et validité du classement
- Niveaux d'éclairements horizontaux
- Niveaux d'éclairage verticaux
- Facteurs d'uniformité
- Eblouissement
- Indice de rendu des couleurs et température de couleur
- Niveaux de classement
- Règles d'implantation
- Alimentation de substitution
- Gestion des sources d'éclairage

Projet d'éclairage

Présentation de quelques études