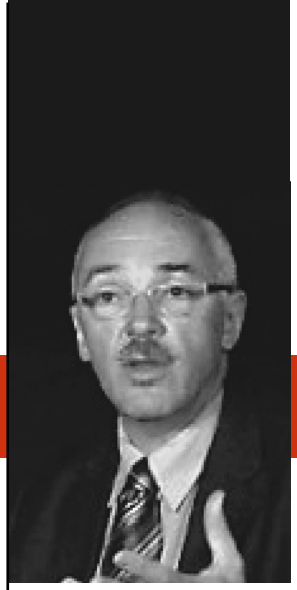
DIPLÔME AFE



ÉCLAIRAGE DES INSTALLATIONS SPORTIVES

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

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

DURÉE

14 heures (2 jours)

COÛT

(par stagiaire et par session):

Public : 1 155 € HT
Adhérent AFE : 924 € HT

8 participants minimum par session

DATES 2027

12/13 mai

LIEU

Centre d'Affaires Espace Hamelin

17 rue de l'Amiral Hamelin
75116 Paris

Renseignements et informations pratiques

INSCRIPTION

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 10 jours ouvrés avant le début de la formation.
Les inscriptions s'effectuent en ligne sur le site e-AFE, via le bulletin d'inscription, ou par courriel à vjauson@afe-eclairage.fr
Un accusé de réception sera envoyé en retour.

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

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire est capable de :

- Connaître les enjeux de l'éclairage sportif
- Connaître les spécificités de l'éclairage sportif selon la norme NF EN 12193
- Connaître les spécificités des installations d'éclairage des terrains de football
- Rédiger un cahier des charges pour les principaux types d'installations d'éclairage

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

La conception des installations d'éclairage sportif nécessite la connaissance des prescriptions réglementaires (décrets, arrêtés, 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 travaillant dans l'éclairage : bureaux d'étude, techniciens des collectivités territoriales, concepteurs, installateurs, gestionnaires d'installations d'éclairage sportif.

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis obligatoire.
Connaissances et formations recommandées : formation « Base en éclairage extérieur », ou disposer de connaissances équivalentes, éventuellement évaluées au moyen du test de positionnement en ligne « Base en éclairage extérieur ».

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Présentation PowerPoint / Travaux pratique sur des études de la FFF.

Documents envoyés par mail à chaque participant avant la formation :

- Test de positionnement en ligne (lien fourni à l'inscription)
- Supports de cours (format PDF).*

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

THÉMATIQUES ABORDÉES

Prescriptions en éclairage sportif

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

Projet d'éclairage

Présentation de quelques études

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'éclairement verticaux
- Facteurs d'uniformité
- Éblouissement
- Indice de rendu des couleurs et température de couleur
- Niveaux de classement
- Règles d'implantation
- Alimentation de substitution
- Gestion des sources d'éclairage

RECONNAISSANCE DE LA FORMATION

La validation des acquis est faite sous la forme de QCM à la fin de la session.

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

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Financement direct par l'entreprise ou le participant.
Un prise en charge peut être faite par un OPCO, sous réserve de son accord.
Formation non éligible au CPF (Compte personnel de formation).