DIPLÔME AFE



DIALUX EVO (INITIATION) ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

| Franck MEURILLON | Bureau d'études - Consultant - Expert AFE |

« Leurs compétences, votre force »

DURÉE
7 heures (1 jour)

COÛT
(par stagiaire et par session):

Public : 935 € HT
Adhérent AFE : 748 € HT

8 participants minimum par session

DATES 2027

13 mai
18 novembre

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 :

- De dimensionner un projet avec la dernière édition de DIALux evo, de choisir le matériel, etc.
- D'intégrer les normes et de proposer un projet d'éclairage simple par calcul informatique.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Intégrer l'ensemble de l'architecture et son environnement dans le calcul informatique.

POPULATION CONCERNÉE

Responsables et projeteurs de bureaux d'étude, concepteurs lumière et éclairagistes, technico-commerciaux, architectes, installateurs, fournisseurs d'énergie, etc.

PRÉ-REQUIS

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

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Présentation Powerpoint / exercices

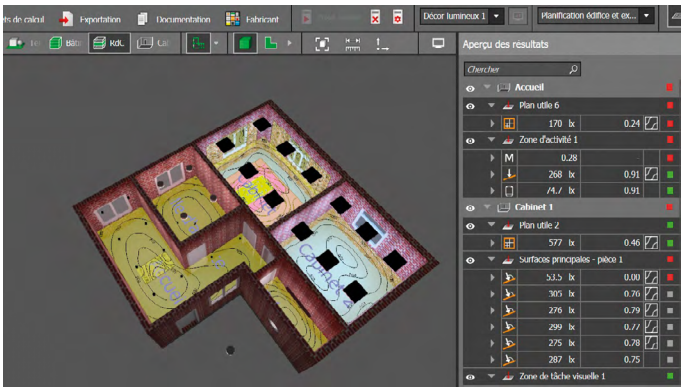
Documents envoyés par mail à chaque participant avant la formation :

- 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

- Interface graphique : construction, luminaires, objets, couleurs, exportation, documentation, fabricants
- Fonctions de construction globale
- Implantation de luminaires (partenaire ou non)
- Mise en forme du rendu de l'étude d'éclairage
- Exercice de cabinet médical complet
- Projet global sur deux niveaux avec jonction
- Module normatif NF EN 12464-1 et recherche de résultats



IMPORTANT

Les participants doivent venir avec leur ordinateur, en ayant préalablement téléchargé la dernière version du logiciel. Le lien sera adressé aux participants après leur inscription.

Configuration matérielle requise

- CPU avec support SSE2 4 Go RAM (min. 2 Go)
- Carte graphique OpenGL 3.2 (1 Go RAM)
- Windows 10/11 (64 bit)
- Résolution min. 1920 × 1080 px

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).

C1 — Niveau initiation

Première étape pour acquérir les bases et maîtriser les logiciels de calcul d'éclairage.

C2 — Niveau confirmé

Approfondissement pour réaliser des études complètes et réglementaires à l'échelle urbaine.

La première étape de votre parcours en calcul d'éclairage : maîtrisez les bases sur des projets simples avant de passer au niveau Confirmé.