

Accessibilité des bâtiments pour les personnes en situation de handicap



POUR QUI ?



Installateurs



Bureaux d'études



Architectes



Utilisateurs

LES OBJECTIFS

- Connaître la réglementation en vigueur et les différents niveaux d'éclairage applicables aux cheminements
- Savoir lire et évaluer une étude d'éclairage de cheminements en intérieur et extérieur
- Effectuer des études d'éclairage de cheminements

DURÉE & HORAIRES

2 jours (14 heures) - 9h à 12h et 13h30 à 17h30

TARIFS

1 150 € HT par personne

Intra-entreprise : nous consulter

PLANNING

Planning 2018 : voir site web

	JAN.	FÉV.	MAR	AVR.	MAI	JUIN.	JUIL.	SEPT.	OCT.	NOV.	DÉC.
2019	30-31		27-28			25-26			1-2		4-5
2020	29-30		25-26			23-24		29-30			2-3

Planning intra-entreprise : nous consulter



Éclairage intérieur

Éclairage extérieur

NIVEAU 3

PROGRAMME

LES PRÉ-REQUIS

- Connaissance des logiciels (Dialux ou Calculux)
- Bases de l'éclairage et des luminaires

60% Pratique

40% Théorie

NOMBRE DE PARTICIPANTS

8/10

LIEUX

- Centre de formation de l'IFEP
- À votre demande, nous pouvons organiser les formations dans des locaux réservés par nos soins ou vos services.

INTRODUCTION

- Problématiques de l'accessibilité des bâtiments
- Orientation
- Balisage
- Besoins visuels
- Particularités de l'accessibilité des personnes à mobilité réduite

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS APPLICABLES

- Les normes européennes
- Les spécificités de la réglementation française
- Niveaux d'éclairage et uniformité demandés en fonction des zones concernées

RAPPEL DE NOTIONS FONDAMENTALES D'ÉCLAIRAGE

- La vision
- Données photométriques
- Niveaux d'éclairage moyen, à la mise en service...
- Coefficient de maintenance
- Uniformité

ANALYSE DE COMPTES-RENDUS D'ÉTUDES DIALUX EN INTÉRIEUR ET EN EXTÉRIEUR

- Analyse et comparaison de solutions
- Parking, cheminements extérieurs
- Zone d'accueil, circulations, escaliers
- Choisir une solution et argumenter techniquement les raisons de ce choix

ETUDES DE CAS

- La base de travail : les plans
- Les subtilités de certains espaces spécifiques (EHPAD, escaliers, stationnements couverts)
- Conception d'études d'éclairage sur DIALux : parking, cheminement extérieur, accueil, circulations et escaliers
- Choisir les luminaires et leurs implantations
- Déterminer la solution adaptée et savoir l'optimiser

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Valises de démonstration
- Matériel d'expérimentation
- Étude de cas
- Supports vidéos
- Logiciel Dialux

ÉVALUATION / CERTIFICATION

- Épreuve écrite à l'issue de la formation
- Attribution d'une attestation validant les connaissances