

## DIALux EVO - Perfectionnement // #2963

 14 h

### Public

Les détaillants/grossistes en électrotechnique, conseillers en éclairage, électriciens, commerciaux dans l'éclairage, installateurs en électricité, entrepreneurs de la construction, architectes, ingénieurs, bureaux d'études, géomètres amenés à utiliser le logiciel DIALux.

### Prérequis

Avoir participé à la formation "DIALux EVO - Initiation" ou avoir les connaissances assimilées

### Objectifs

Au terme de la formation, l'apprenant sera capable d'utiliser de façon autonome et professionnelle les fonctionnalités avancées du logiciel de conception d'études et de simulation DIALux EVO afin de créer des projets d'éclairage professionnels.

Cette formation est agréée Chèques-Formation sous le numéro 2963 : en voici le lien direct : [fiche agréée chèque-formation](#). (<https://www.leforem.be/catalogue-des-formations/formations/c9be7a64-7f1e-49ec-b067-72ac9fbab11f>) Cette fiche se retrouve dans le [Catalogue wallon des formations](#) (<https://www.leforem.be/catalogue-des-formations>) et vous pouvez aussi utiliser le numéro d'agrément dans la recherche par mot-clé. Le titre de la formation peut varier d'un catalogue à l'autre, sans incidence sur la validité du numéro d'agrément.

- Rappels sur la création de bâtiment et aménagements extérieurs
- Dessiner des formes de bâtiments plus complexes
- Créer des ouvertures entre pièces, entre niveaux, découper des toitures
- Travailler avec des plans DWG et plans images simultanément
- Opérations boléennes entre objets (fusion, soustraction, intersection)
- Créer des textures personnalisées
- Dispositions et orientations complexes de luminaires
- Calcul de l'éblouissement (UGR) et de la luminance de surfaces (cd/m<sup>2</sup>)
- Différentes scènes d'éclairages: calcul des lumières artificielles avec ou sans lumière du jour (selon les jours de l'année...)
- Consommation d'énergie
- Trucs et astuces de navigation 2D/3D, flux de travail, dessins
- Exercices supervisés

Une plage de temps sera réservée aux questions - réponses et à la résolution des problèmes auxquels les utilisateurs ont été confrontés dans l'utilisation de DIALux EVO au quotidien.

### Informations pratiques

#### › Droit d'inscription

 Cette formation est agréée "chèques formation".

- > **Certificat - Attestation**  
Attestation de participation
  
- > **Aides sectorielles à la formation**