



## Responsable en Eco-Eclairage

*Titre certifié par l'État - Niveau II (RNCP)*



### Objectif de la formation

Devenir un expert dans les métiers liés à l'éco-éclairage, tant dans la technique que dans la gestion de projets de développement.

Après quelques années d'expériences, le responsable en éco-éclairage se voit souvent confier des fonctions liées au management ; cette fonction peut également être occupée par le dirigeant de l'entreprise.

### Exemples de missions

- Analyser des besoins et concevoir des propositions techniques commerciales
- Concevoir une architecture éclairage en lien avec un projet
- Assister le maître d'oeuvre dans ses missions

### Métiers visés

Manager en éco-éclairage  
Technico-commercial(e) en éclairage  
Technicien(ne) en bureau d'études éclairage  
Chargé(e) d'affaires ou commercial(e) en éclairage  
Conducteur(trice) de travaux éclairage



### Contenu de la formation

|   |             |
|---|-------------|
| <b>ECLAIRAGISME-EQUIPEMENTS D'ECLAIRAGE-REGLEMENTATION</b>  |             |
| - Eclairagisme et électrotechnique                          |             |
| - Sources lumineuses et luminaires                          | 133H        |
| - Auxiliaires électriques et éclairage «intelligent»        |             |
| - Réglementation et impact énergétique                      |             |
| <b>DIAGNOSTIC-ANALYSE DES BESOINS-VENTE</b>                 |             |
| - Architecture et lumière naturelle                         |             |
| - L'urbanisme et les plans lumière                          |             |
| - Diagnostic d'éclairage et calcul en coût global           | 98H         |
| - Approche technico-commerciale et anglais technique        |             |
| - Veille technologique et réglementaire                     |             |
| <b>CONCEPTION DU PROJET D'ECLAIRAGE</b>                     |             |
| - Logiciels d'éclairage                                     |             |
| - Outils de représentation graphique des projets            | 77H         |
| - Conception de projet d'éclairage (intérieur et extérieur) |             |
| <b>CAHIER DES CHARGES-GESTION DES TRAVAUX-MAINTENANCE</b>   |             |
| - Elaboration d'un cahier des charges                       |             |
| - Consultation et négociation                               |             |
| - Pilotage et suivi des travaux                             | 91H         |
| - Réception et paramétrage des installations                |             |
| - Valorisation du projet et sensibilisation du personnel    |             |
| - Maintenance des installations d'éclairage                 |             |
| <b>ACCOMPAGNEMENT-TUTORAT-METIER D'HOMME</b>                | 47H         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>446H</b> |

*Des modifications sont possibles au coeur du programme.  
N'hésitez pas à demander des renseignements complémentaires.*

## Pré-Requis

Titulaire ou en cours de validation d'un BAC+2 ou d'une certification professionnelle de niveau III enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP), spécialité électricité, électrotechnique, domotique ou automatisme.

## Durée et organisation de l'alternance

- 12 mois, dont ¾ du temps en entreprise.
- 446 heures de formation, avec un démarrage en octobre.
- Le contrat de professionnalisation permet une prise en charge totale ou partielle des coûts de la formation ainsi qu'une rémunération.

La certification « **Responsable en éco-éclairage** » est également accessible au titre de la **VAE**.

## Validations

« **Responsable en éco-éclairage** », certification professionnelle code NSF255 de niveau II (Fr.) et de niveau 6 (Eu), enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles par arrêté du 19/11/2014, publié au J.O. du 29/11/2014, délivré par Opus Light.



## Modalités d'inscription



Retirer et retourner un dossier de candidature auprès de notre établissement :

### **SUP' LA MACHE ALTERNANCE**

69 bd Jean XXIII- 69373 LYON Cedex 08

Tél. 04 72 78 55 66

E.mail : [suplamache@lamache.org](mailto:suplamache@lamache.org)

Le dossier de candidature peut également être téléchargé sur notre site Internet :

[www.ecolelamache.org](http://www.ecolelamache.org)

**Attention aux échéances !**

## Déroulement et Lieu

Les interventions sont dispensées dans les locaux de **SUP' LA MACHE** (Lyon 8<sup>ème</sup>).

Un tutorat pédagogique est assuré toute l'année d'alternance par le responsable de la formation à **SUP' LA MACHE**, en lien étroit avec le tuteur entreprise.

D'origine publique ou privée, tous les centres de formation répondent aux mêmes réglementations, à savoir **LA GRATUITÉ DES PRESTATIONS POUR LES ALTERNANTS**. Il n'y a donc **PAS DE FRAIS DE DOSSIER POUR CANDIDATER À SUP' LA MACHE ALTERNANCE**.

Seules peuvent être demandées des cautions restituables.

## Poursuivre ses études à SUP' LA MACHE, c'est :

- une expertise reconnue dans la Conduite de Projets,
- l'insertion exceptionnelle dans le monde industriel,
- un passeport pour l'emploi,
- une pédagogie interactive éprouvée et un ensemble de valeurs.

*« Le premier apprentissage est celui du métier d'Homme »*

