

# Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage

**Mention :** Métiers de l'électricité et de l'énergie

**Domaine :** Droit - Economie - Gestion

## Informations générales

### Niveau de recrutement

Bac + 2

Conditions d'admission

### Durée de la formation

1 an

### Lieu(x) de formation

Lyon

### Stages

Non

### Accessible en

Formation continue

Formation en alternance

Formation en apprentissage

PRÉSENTATION

## Objectifs

> La vidéo de la Licence Pro Eclairage

Devenez un professionnel de la lumière

La Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage est une formation Bac+3 organisée en alternance : apprentissage (en partenariat avec le CFA Form-Sup Ain-Rhône et Loire), contrat de professionnalisation ou formation

continue pour les professionnels.  
La Licence Professionnelle Conception et Management en Éclairage, organisée en partenariat avec le Lycée Bellevue, fournit des connaissances et des compétences nouvelles dans le secteur de l'éclairage et de la conception lumière, et forme des professionnels polyvalents. Cette formation en alternance dispensée à l'iaelyon fonctionne en lien très étroit avec la filière Eclairage, particulièrement active à Lyon et en région Rhône-Alpes (partenariat avec le Cluster Lumière, présence sur le salon Lumiville, participation à des conférences, visites d'entreprises, projets de mise en lumière et voyages d'études).

Les étudiants conçoivent et réalisent la mise en lumière d'un site à l'occasion de la Fête des Lumières de Lyon, projet mené lors d'un échange franco-allemand et faisant suite à un voyage d'études en Allemagne. Par ailleurs, ils apprennent au long de l'année à concevoir et installer des solutions d'éclairage et reçoivent des enseignements dédiés à ce domaine (vente, infographie, aménagement urbain, normes, sécurité, ...). Cette formation professionnalisante leur permet de s'adapter au marché de la lumière.

## **L'actu de la Licence Pro Eclairage**

### **Licence Pro Eclairage : remise de diplômes de la promo 2018 sur le salon OnlyLight**

19 juin 2019

### **Retour sur la Nuit Européenne des Musées 2019 : mise en lumière à Vienne par la Licence Pro Eclairage**

20 mai 2019

### **Découverte du Plan Lumière de Lyon : ça roule pour la Licence Pro éclairage !**

21 mars 2019

### **Fête des Lumières 2018 : créations franco-germano-roumaines au Jardin André Malraux avec la Licence Pro Eclairage de l'iaelyon**

6 décembre 2018 - 9 décembre 2018

**Licence pro Eclairage : voyage d'études à la découverte de LEDVANCE**

11 juin 2018

## Spécificités

### Les plus de la formation :

Mise en place concrète de projets d'installation d'éclairage, notamment à l'occasion de la Fête des Lumières

Un réseau de partenaires : SONEPAR France région sud-est, Philips Lighting, OSRAM, We-ef, FLUX, APAVE, Cellux, Nature et Confort, E.T.D.E., General Electric, HTE Distribution, ENGIE Ineo, LEC, Marval, SPIE, Thorn Europhane...

Le soutien de la C.G.I. (Confédération Française du Commerce Interentreprises)

L'Asso'Lumière, créée par et pour les étudiants de la Licence Pro, apporte une aide technique pour la réalisation de projets

La Licence Professionnelle Conception et Management en Éclairage intègre également des participants de formation continue ou en contrat de professionnalisation. Elle est accessible sous le régime de la VAE (Validation d'Acquis de l'Expérience) totale ou partielle (sur dossier spécifique).

## Partenariats

### Partenariats entreprises

SONEPAR France région Sud-Est - Philips Eclairage - LEDVANCE -We-ef - FLUX - APAVE - Delta Light - E.T.D.E. - General Electric - HTE Distribution - INEO -Marval - SPIE -Thorn Europhane - Fagerhult France



**La formation bénéficie du soutien de la CGI (Confédération Française du Commerce Interentreprises)**

> [www.cgi-cf.com](http://www.cgi-cf.com) ou [www.mybtob.fr](http://www.mybtob.fr)

### Partenariats établissements





## ADMISSION

# Publics

Niveau de recrutement : Bac + 2

## Formation(s) requise(s)

La formation s'adresse aux titulaires d'un BTS (A.T.I., Domotique, Electrotechnique, etc.), d'un DUT (Génie Civil, Génie Electrique, Mesures Physiques, etc) ou de 120 crédits ECTS.

## Formation Continue (Professionnels uniquement) :

La Licence professionnelle Conception et Management en Eclairage intègre également des stagiaires de formation continue ou en contrat de professionnalisation. Elle est accessible sous le régime de la VAE (Validation d'Acquis de l'Expérience) totale ou partielle (sur dossier spécifique).

# Conditions d'admission

La sélection et le recrutement se déroulent en trois étapes :

1 -Pré-sélection sur dossier + résultats test [SIM Score IAE Message](#). Le test SIM a pour objectif d'évaluer votre culture générale mais ne constitue qu'un des moyens d'évaluation pour l'admission en licence professionnelle.

2 -Jury de sélection : entretien de type professionnel + QCM

3 -Recrutement par l'entreprise.

L'inscription en apprentissage n'est effective qu'à la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise.

> [Télécharger la fiche de poste](#)

# Inscription

> [Voir la procédure et accéder aux dossiers téléchargeables](#)

## PROGRAMME

La Licence Pro Eclairage en alternance (apprentissage, contrat de professionnalisation ou formation continue) se déroule sur une période de 12 mois et commence début septembre.

692 heures de formation

Rythme de l'alternance : 15 jours en entreprise /15 jours à l'**iaelyon**

> **Le planning de l'alternance**

Pour obtenir la fiche de poste actualisée pour l'année 2019/2020, merci de contacter le gestionnaire de scolarité du diplôme.

## LE PROGRAMME DE LA LICENCE

# Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage - Semestre 5

### UE 1 - Mise à niveau 1 (Obligatoire - 6 ects)

Contenu

06290024 - Sciences physiques (CM : 15h - TD : 15h - 4 ects)

11180592 - Anglais (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

### UE 2 - Management et environnement (Obligatoire - 10 ects)

Contenu

06220009 - Gestion de projet (CM : 30h - 3 ects)

06240015 - Marketing (CM : 15h - 2 ects)

06270002 - Techniques de communication (CM : 15h - 2 ects)

242000001 - Sociologie de l'urbanisme (CM : 15h - 2 ects)

242000002 - Architecture (CM : 15h - 2 ects)

### UE 3 - Normes et sécurité (Obligatoire - 3 ects)

Contenu

02200000 - Marché public (CM : 15h - 1 ects)

02200001 - Normes européennes (CM : 15h - 1 ects)

06210784 - Sécurité (CM : 15h - 1 ects)

### UE 4 - Enseignements professionnels 1 (Obligatoire - 6 ects)

Contenu

24200003 - Lampes et luminaires (CM : 40h - 3 ects)

06320009 - Vente (CM : 10h - 1 ects)

24200004 - Plan lumière (CM : 10h - TD : 10h - 0 ects)

27230053 - Outils numériques appliqués (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

### **UE 5 - Entreprise 1 (Obligatoire - 2 ects)**

Contenu

### **UE 6 - Projet tutoré 1 (Obligatoire - 3 ects)**

Contenu

99020020 - Tutorat collectif (TD : 15h)

99040079 - Projet tuteuré : Mise en lumière (y compris C2I 12h TD) (TD : 70h - 3 ects)

## **Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage - Semestre 5**

### **UE 1 - Mise à niveau 1 (Obligatoire - 6 ects)**

Contenu

06290024 - Sciences physiques (CM : 15h - TD : 15h - 4 ects)

11180592 - Anglais (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

### **UE 2 - Management et environnement (Obligatoire - 10 ects)**

Contenu

06220009 - Gestion de projet (CM : 30h - 3 ects)

06240015 - Marketing (CM : 15h - 2 ects)

06270002 - Techniques de communication (CM : 15h - 2 ects)

242000001 - Sociologie de l'urbanisme (CM : 15h - 2 ects)

242000002 - Architecture (CM : 15h - 2 ects)

### **UE 3 - Normes et sécurité (Obligatoire - 3 ects)**

Contenu

02200000 - Marché public (CM : 15h - 1 ects)

02200001 - Normes européennes (CM : 15h - 1 ects)

06210784 - Sécurité (CM : 15h - 1 ects)

### **UE 4 - Enseignements professionnels 1 (Obligatoire - 6 ects)**

Contenu

24200003 - Lampes et luminaires (CM : 40h - 3 ects)

06320009 - Vente (CM : 10h - 1 ects)

24200004 - Plan lumière (CM : 10h - TD : 10h - 0 ects)

27230053 - Outils numériques appliqués (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

### **UE 5 - Entreprise 1 (Obligatoire - 2 ects)**

Contenu

### **UE 6 - Projet tutoré 1 (Obligatoire - 3 ects)**

Contenu

99020020 - Tutorat collectif (TD : 15h)

99040079 - Projet tuteuré : Mise en lumière (y compris C2I 12h TD) (TD : 70h - 3 ects)

## **Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage - Semestre 6**

### **UE 1 - Mise à niveau 2 (Obligatoire - 5 ects)**

Contenu

06290026 - Sciences physiques 2 (CM : 15h - TD : 15h - 3 ects)

11180593 - Anglais 2 (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

### **UE 2 - Enseignements professionnels 2 (Obligatoire - 13 ects)**

Contenu

24200008 - Eclairage intérieur (CM : 40h - 4 ects)

24200009 - Eclairage extérieur (CM : 25h - 2 ects)

24200010 - Aménagement urbain (CM : 15h - TD : 5h - 1 ects)

24200011 - Plan lumière (CM : 10h - TD : 10h - 1 ects)

24200012 - Projets détaillés en éclairage intérieur et extérieur (CM : 20h - TD : 10h - 3 ects)

25200029 - Outils numériques appliqués (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)

06200889 - Visites d'entreprises, conférences (TD : 35h)

### **UE 3 - Entreprise 2 (Obligatoire - 3 ects)**

Contenu

06200996 - Assistance personnalisée (TD : 2h)

99020021 - Tutorat individuel (TD : 8h - 3 ects)

### **UE 4 - Projet tutoré 2 (Obligatoire - 9 ects)**

Contenu

99020022 - Tutorat collectif (TD : 15h)

99040081 - Mémoire (5 ects)

99040082 - Soutenance (2 ects)

99040083 - Projet tuteuré : Mise en lumière (TD : 80h - 2 ects)

# Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage - Semestre 6

## UE 1 - Mise à niveau 2 (Obligatoire - 5 ects)

Contenu

06290026 - Sciences physiques 2 (CM : 15h - TD : 15h - 3 ects)

11180593 - Anglais 2 (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

## UE 2 - Enseignements professionnels 2 (Obligatoire - 13 ects)

Contenu

24200008 - Eclairage intérieur (CM : 40h - 4 ects)

24200009 - Eclairage extérieur (CM : 25h - 2 ects)

24200010 - Aménagement urbain (CM : 15h - TD : 5h - 1 ects)

24200011 - Plan lumière (CM : 10h - TD : 10h - 1 ects)

24200012 - Projets détaillés en éclairage intérieur et extérieur (CM : 20h - TD : 10h - 3 ects)

25200029 - Outils numériques appliqués (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)

06200889 - Visites d'entreprises, conférences (TD : 35h)

## UE 3 - Entreprise 2 (Obligatoire - 3 ects)

Contenu

06200996 - Assistance personnalisée (TD : 2h)

99020021 - Tutorat individuel (TD : 8h - 3 ects)

## UE 4 - Projet tutoré 2 (Obligatoire - 9 ects)

Contenu

99020022 - Tutorat collectif (TD : 15h)

99040081 - Mémoire (5 ects)

99040082 - Soutenance (2 ects)

99040083 - Projet tuteuré : Mise en lumière (TD : 80h - 2 ects)

DÉBOUCHÉS

## Année de sortie

Bac + 3

## Débouchés professionnels



## Métiers

Professionnel/professionnelle de l'éclairage

La formation conduit à des fonctions variées : conseiller en éclairage, concepteur ou designer lumière, distributeur ou prescripteur de solution d'éclairage... Suivant leur profil et leurs aspirations, les diplômés s'insèrent dans différents types d'organisations :

Entreprises de distribution et d'installation de matériel électrique,

Cabinets de concepteurs lumière,

Sociétés de construction d'appareils et de sources d'éclairage,

Collectivités locales et territoriales.

## Poursuites d'études

**IMPORTANT** : Les Licences Professionnelles ont pour vocation l'insertion en entreprise à la sortie du diplôme. En ce sens, **l'iaelyon** s'engage, sauf cas exceptionnels, **à ne pas recruter en poursuite d'études immédiate en Master**, les diplômés de licences professionnelles.

CONTACTS

## Renseignements

**Isabelle BROSSIER, Gestionnaire de scolarité**

[iae-apprentissage.lpcme@univ-lyon3.fr](mailto:iae-apprentissage.lpcme@univ-lyon3.fr)

**Accueil Formation Continue :**

Tél : 04 78 78 71 88 - [contact.iaefc@univ-lyon3.fr](mailto:contact.iaefc@univ-lyon3.fr)

**iaelyon School of Management**

**Service Alternance**

Université Jean Moulin

Manufacture des Tabacs

6 Cours Albert Thomas - 69008 LYON

**Adresse postale :**

1C, avenue des Frères Lumière - CS 78242 - 69372 LYON CEDEX 08

## Responsables pédagogiques

[Dussuc Bernard](#)

## Asso'Lumière

L'Association des étudiants et anciens de la Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage

> [En savoir plus](#)

## Recruter un apprenti

Entreprise, vous souhaitez proposer un contrat d'apprentissage ?

> [Comment recruter un apprenti](#)

## Stages et carrières

Stages, alternance, emploi : entreprises, déposez vos offres à destinations des étudiants et diplômés de l'iaelyon, consultez le calendrier des stages et la CVthèque.

> [Accès Link'iaelyon](#)

Mise à jour : 22 mars 2019