

# Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage

## Présentation

Formation diplômante organisée par **iaelyon** School of Management.

### Objectifs

#### Devenez un professionnel de la lumière

La Licence Pro Conception et Management en Eclairage, organisée en partenariat avec l'établissement d'enseignement supérieur [SUP 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 alternance entreprise / école fonctionne en lien très étroit avec la filière éclairage, particulièrement active à Lyon et en région Rhône-Alpes** (partenariat avec le [Cluster Lumière](#), présence sur les salons professionnels Onlylight, participation à des conférences, visites d'entreprises, Workshop avec l'[ACE - Association des Concepteurs lumière et Eclairagistes](#) et voyages d'études).

**Les étudiants 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.

<br />

La Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage est une formation Bac+3 organisée en alternance : apprentissage et contrat de professionnalisation en partenariat avec le [CFA Formasup Ain-Rhône-Loire](#), ou formation continue pour les professionnels.

**Cette formation est enregistrée au RNCP** (Répertoire Nationale de la Certification professionnelle) sous la référence [RNCP40033](#), une reconnaissance de l'Etat et des partenaires sociaux.

## Durée de la formation

- 1 an

## Lieu(x) de la formation

- Lyon

## Public

## Niveau(x) de recrutement

- Bac + 2

## Rythme

- Compatible avec une activité professionnelle
- En alternance
  - Contrat d'apprentissage
  - Contrat de professionnalisation

## Contacts

### Responsables pédagogiques

- [SOUSTRE Aurelien](#)  
(Responsable)

### Contacts scolarité

#### Formation Alternance (étudiants) :

Oriane BOUDOUX D'  
HAUTEFEUILLE,  
Gestionnaire de Scolarité  
[iae-apprentissage.lpcme@univ-lyon3.fr](mailto:iae-apprentissage.lpcme@univ-lyon3.fr)

## Les plus de la formation :

- **Mise en place de projets concrets d'installation d'éclairage**, avec l'Asso' Lumière (initiée par et pour les étudiants de la Licence), qui apporte un soutien technique et un accompagnement dans la conduite de projet.
- **Adhérent à Lumen - La Cité de la Lumière**, bâtiment connecté, lieu d'expériences et d'expérimentations.
- **Un réseau de partenaires historiques** : SONEPAR Connect, Signify, Weef, FLUX, Fagerhult France, APAVE, Cellux, Ledvance, Nature et Confort, Seet Europole, HTE Distribution, E.T.D.E., General Electric, ENGIE, Ineo, SPIE, Thorn Europhane, iGuzzini, Platek, LM5P, Selux...
- **Le soutien de la CGF** (Confédération des grossistes de France, ex- CGI) et de la FDME (Fédération des Distributeurs de Matériel Electrique)

## Spécificités

**La Licence Pro Office Manager intègre également des professionnels en reprise d'études dans le cadre de la Formation Continue.** Elle est accessible sous le régime de la VAE (Validation d'Acquis de l'Expérience) totale ou partielle, sur dossier spécifique.

Son organisation en alternance est compatible avec une activité professionnelle.

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

## Admission

### Pré-requis

#### Formation(s) requise(s)

**La formation s'adresse aux titulaires d'un BTS (A.T.I., FED, Electrotechnique, etc.), d'un BUT (Génie Civil, Génie Electrique, Mesures Physiques, etc.), voire d'une formation artistique et/ou de design ou plus généralement de 120 crédits ECTS.**

**Formation Continue  
(professionnels en reprise  
d'études) :**

[contact.iaefc@univ-lyon3.fr](mailto:contact.iaefc@univ-lyon3.fr)

### **iaelyon School of Management**

Université Jean Moulin  
Lyon 3  
Campus Manufacture des  
Tabacs  
1C, avenue des Frères  
Lumière - CS 78242 -  
69372 LYON CEDEX 08

### **Enseignement supérieur SUP BELLEVUE**

172 avenue Jean Jaurès  
69007 Lyon  
[alternance@assomption-lyon.org](mailto:alternance@assomption-lyon.org)  
Tél : 04 37 65 30 70  
[www.assomption-lyon.org/nos-etablissements/enseignement-superieur](http://www.assomption-lyon.org/nos-etablissements/enseignement-superieur)

## Inscriptions

### Modalités d'inscription

Le calendrier des candidatures

## Handicap

[Pôle Handicap Etudiant](#)



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

**iaelyon School of Management**

**iaelyon School of Management**

Université Jean Moulin Lyon 3  
1C avenue des Frères Lumière  
CS 78242  
69372 Lyon cedex 08

### **Formation Continue (professionnels) :**

La Licence professionnelle accueille également des participants en formation continue ou en contrat de professionnalisation.

### **Candidature**

#### **Conditions d'admission / Modalités de sélection**

**La sélection et le recrutement se déroulent en trois étapes :**

1. **Pré-sélection sur dossier**
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.

[La fiche de missions](#)

[La fiche info contrat](#)

## **Et après ?**

### **Niveau de sortie**

#### **Année post-bac de sortie**

- Bac + 3

### **Niveau de sortie**

- Niveau 6

### **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.

### **Secteurs d'activité ou type d'emploi**

**La formation conduit à des fonctions variées :**

- Conseiller en éclairage,
- Concepteur lumière,
- Designer lumière
- Distributeur ou prescripteur de solution d'éclairage...



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

**iaelyon School of Management**

**iaelyon School of Management**

Université Jean Moulin Lyon 3  
1C avenue des Frères Lumière  
CS 78242  
69372 Lyon cedex 08

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.



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

**iaelyon School of Management**

**iaelyon School of Management**

Université Jean Moulin Lyon 3  
1C avenue des Frères Lumière  
CS 78242  
69372 Lyon cedex 08

# Programme

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- Début des cours en septembre
- Soutenance du mémoire en juillet
- Les enseignements sont assurés par des enseignants de l'iaelyon et par des intervenants professionnels, experts reconnus dans leur métier.
- L'insertion professionnelle est favorisée par l'alternance

VOLUME HORAIRE :

**620h** de formation

## Le contenu de la Licence Professionnelle Conception et Management en Eclairage

### Semestre 5

---

UE1 - Mise à niveau 1 (5 ects)

Contenu

- [06290024 - Sciences physiques](#) (CM : 15h - TD : 15h - 3 ects)
- [11180592 - Anglais](#) (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)

UE2 - Environnement de la conception et du management en éclairage (13 ects)

Contenu

- [06230424 - Budget et tableau de bord](#) (CM : 12h - TD : 4h - 2 ects)
- [05200134 - Economie et environnement de l'entreprise](#) (CM : 12h - TD : 4h - 1 ects)
- [02200001 - Normes européennes et sécurité](#) (CM : 10h - TD : 6h - 1 ects)
- [02200000 - Marché public et gestion des appels d'offres](#) (CM : 10h - TD : 6h - 1 ects)
- [06240015 - Marketing industriel en BtoB](#) (CM : 10h - TD : 6h - 2 ects)
- [06270002 - Communication et négociation commerciale](#) (CM : 10h - TD : 10h - 3 ects)
- [24200001 - Sociologie de l'urbanisme](#) (CM : 15h - 1 ects)
- [24200002 - Architecture](#) (CM : 15h - 2 ects)

UE3 - Enseignements professionnels 1 (7 ects)

Contenu

- [06201080 - Conférences, journée d'intégration et visites d'entreprises](#) (CM : 25h - 0 ects)
- [24200065 - Eclairage intérieur](#) (CM : 20h - 2 ects)
- [24200064 - Eclairage extérieur](#) (CM : 10h - 2 ects)
- [24200003 - Lampes, luminaires et protocole de gestion d'éclairage](#) (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)
- [24200004 - Plan lumière](#) (TD : 15h - 1 ects)
- [27230053 - Outils numériques appliqués](#) (CM : 10h - TD : 5h - 2 ects)

UE4 - Professionnalisation et Projet tutoré 1 (5 ects)

Contenu

- [99020019 - Tutorat individuel](#) (TD : 3h)
- [99010946 - Evaluation en entreprise](#) (2 ects)
- [99010852 - Méthodologie du mémoire](#) (CM : 3h)



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

**iaelyon School of Management**

**iaelyon School of Management**

Université Jean Moulin Lyon 3  
1C avenue des Frères Lumière  
CS 78242  
69372 Lyon cedex 08

- [99010851 - Retour alternance](#) (TD : 10h)
- [99040228 - Projets de groupe](#) (TD : 36h)
- [99040079 - Projet tuteuré : Mise en lumière](#) (TD : 16h - 2 ects)

## Semestre 6

---

UE1 - Environnement de la conception et du management en éclairage (5 ects)

Contenu

- [06270160 - Communication et négociation commerciale](#) (TD : 10h - 1 ects)
- [06290026 - Sciences physiques 2](#) (CM : 20h - 2 ects)
- [11180593 - Anglais 2](#) (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)

UE2 - Enseignements professionnels 2 (11 ects)

Contenu

- [24200008 - Eclairage intérieur](#) (CM : 20h - 2 ects)
- [24200009 - Eclairage extérieur](#) (CM : 15h - 2 ects)
- [24200010 - Aménagement urbain](#) (CM : 15h - TD : 5h - 1 ects)
- [24200011 - Plan lumière](#) (TD : 15h - 1 ects)
- [24200012 - Projets détaillés en éclairage intérieur et extérieur](#) (TD : 20h - 3 ects)
- [25200029 - Outils numériques appliqués](#) (CM : 10h - TD : 10h - 2 ects)
- [06200889 - Visites d'entreprises, conférences](#) (TD : 10h)

UE3 - Professionnalisation et Projet tutoré 2 (6 ects)

Contenu

- [99020021 - Tutorat individuel](#) (TD : 7h)
- [99040083 - Projet tuteuré - Mise en lumière](#) (TD : 16h - 2 ects)
- [99020290 - Projets de groupe](#) (TD : 57h)
- [99010947 - Evaluation en entreprise](#) (4 ects)
- [99010854 - Retour d'alternance](#) (TD : 10h)

UE4 - Mémoire professionnel (8 ects)

Contenu

- [99010853 - Méthodologie du mémoire](#) (TD : 17h)
- [99040081 - Mémoire](#) (5 ects)
- [99040082 - Soutenance](#) (2 ects)