



## Licence professionnelle

# Intégrateur BIM et smart building

Code diplôme : LP14903A

Intitulé officiel du diplôme  
Licence Professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'électricité et de l'énergie parcours Intégrateur BIM et smart buildings



### Prérequis

BAC BAC+1 BAC+2 BAC+3 BAC+4

BTS électrotechnique, BTS des systèmes électroniques, BTS assistant technique d'ingénieur, DUT génie électrique et Informatique Industrielle, DUT Génie industriel et maintenance, DUT Génie thermique et énergie



### Modalités

- 2 jours en formation,
- 3 jours en entreprise  
(A confirmer avec le partenaire)
- Durée du contrat d'apprentissage : 1 an

### Lieux

d'enseignement . . . . .

### Compétences visées

Réaliser des mètres / Réaliser des notes de calculs (bilan de puissance, dimensionnement) / Concevoir et saisir des études électriques / Réaliser des plans d'exécution, ...

### Métiers



- Dessinateur Projeteur BIM en installations électriques
- Technicien en bureau d'études électriques

### Programme

- Compétences réglementaires et normatives
- Compétences techniques sur la distribution électrique
- Compétences techniques sur les installations de sécurité et la communication inter-système
- Bâtiment : gestion énergétique et modélisation via les technologies BIM
- Anglais
- Communication et management

#### Evry

Faculté des Métiers



3 chemin de la Grange Feu Louis  
91000 Evry  
**01 60 79 74 00**  
[www.facmetiers91.fr](http://www.facmetiers91.fr)

**Cnam d'Evry**  
**01 60 79 87 76**  
[evry.alternance@cnam-iledefrance.fr](mailto:evry.alternance@cnam-iledefrance.fr)

PARTENAIRE

#### Rueil-Malmaison

Passy Buzenval



50, avenue Otis Mygatt  
92500 Rueil-Malmaison  
**01 41 39 81 81**  
[www.passy-buzenval.com](http://www.passy-buzenval.com)

**Cnam de Nanterre**  
**01 40 97 77 00**  
[nanterre@cnam-iledefrance.fr](mailto:nanterre@cnam-iledefrance.fr)

PARTENAIRE