



Bac +3

LP GÉNIE ÉLECTRIQUE POUR LE BÂTIMENT

Métiers de l'électricité et de l'énergie

PRÉSENTATION

La Licence Professionnelle Génie électrique pour le bâtiment (GEB) a pour objectif de permettre aux étudiants d'acquérir les **connaissances techniques et réglementaires sur les courants forts** (distribution d'énergie) et courants faibles ainsi que d'assimiler les bases nécessaires à la **gestion organisationnelle et économique** d'une opération.

A l'issue de la formation, le titulaire de la LP GEB est capable de :

- rédiger un cahier des charges sur les lots courants forts et faibles pour un appel d'offre en respectant les vœux du maître d'ouvrage et du maître d'œuvre
- répondre à cet appel offre
- concevoir les études technico-économiques et suivre la réalisation de l'opération.

Métiers visés (H/F) :

chargé d'affaires (installateur)

dessinateur projeteur en bureau d'études (installateur)

conducteur de travaux (installateur)

technicien dans les bureaux d'études techniques

En savoir + sur la formation



02 44 68 88 02



www.iut.univ-angers.fr



lp.geb.iut@contact.univ-angers.fr



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE
UNIVERSITÉ D'ANGERS

PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

Formation générale

Anglais pour l'entreprise
Communication
Droit
Management

Fondamentaux du métier

Connaissance bâtiment
Négociation commerciale et gestion financière
Énergétique
Maquette numérique
Gestion de projet

Conception des installations courants forts

Électricité BT
Électricité HT
Habilitation électrique
Bâtiment durable
Éclairagisme

Conception des installations courants faibles

Télécommunication
Sécurité incendie
Sécurité Anti intrusion
Télévision
Réseau VDI
GTC-GTB
Domotique



Possibilité de contrat de professionnalisation, sous conditions.

