



PROGRAMME

► Présentation du stage

► Formaliser un cahier des charges

- Savoir retranscrire par écrit les besoins de la maîtrise d'ouvrage
- Connaître et intégrer les normes applicables au projet
- Exprimer les choix d'éclairage sous forme générique
  - Luminaires et sources
  - Equipements de gestion d'éclairage
- Décrire les sujétions électriques : protection et distribution de réseaux d'éclairage
- Intégrer des services à la fourniture et à l'installation
  - Garanties
  - Maintenance
- Rôle et importance des annexes
  - Plans d'implantation
  - Schémas de distribution électrique

► Elaborer et compléter un bordereau de prix :

- DPGF (décomposition des prix général et forfaitaire)
- BPU (bordereau de prix unitaire)

► Les outils pour chiffrer un projet d'éclairage

- Consultation de fournisseurs
- Base de données de prix
- Les coûts de prestation

► Les régles relatives aux consultations : marchés publics et privés

- Rechercher et sélectionner des entreprises compétentes pour la consultation
- Procédures de mise en concurrence
- Délais
- Critères de notation des entreprises

► Evaluation des acquis en fin de session

OBJECTIFS

Savoir élaborer ou apporter des éléments de cahier des charges permettant au maître d'ouvrage d'organiser une consultation pour un projet d'éco-éclairage.

PUBLIC

Fabricants et distributeurs de matériel d'éclairage, installateurs électriques, architectes, bureaux d'études, services techniques et travaux des entreprises et administrations.

DURÉE

2 jours

PRÉ-REQUIS

Avoir une expérience professionnelle en rapport avec l'éclairage.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exercices pratiques de dossiers de consultation issus de cas réels.