

# ÉLECTRICITÉ ET BÂTIMENT

## Public

Etudes de prix  
Ingénieurs commerciaux  
Ingénieurs travaux  
Conducteurs de travaux  
Maîtrise d'œuvre  
Autres

## Pré requis

Validé avec le client

## Intervenants

Formateurs, experts dans le domaine et sélectionnés selon des critères stricts

## Indices de réussite

Satisfaction des stagiaires > 90%  
Atteinte des objectifs pédagogiques > 85%

## Évaluation de la formation

Fiche d'appréciation

## Durée

1 jour (7 heures)

SESSION	DATE	TARIF
LYON	03/03/2026	756 € HT *
PARIS	08/04/2026	756 € HT *
A DISTANCE	29/09/2026	525 € HT
PARIS	03/11/2026	756 € HT *
Autres Régions	Nous consulter	756 € HT *

\* 637 € HT à partir de 3 inscriptions

## Contact référent handicap :

Jean-Charles DU BELLAY : 01.40.69.52.75

Existe en intra ou sur mesure - Contact :

[infos@btpserv.com](mailto:infos@btpserv.com) - 01 40 69 58 89

## Objectifs

Comprendre le vocabulaire et la terminologie  
Connaître les grands principes de fonctionnement  
Appréhender les techniques de l'étude jusqu'à la réception  
Repérer les dysfonctionnements majeurs

## Contenu

### Production de chaleur

- Origine de la production
- Différentes solutions

### L'énergie électrique : le transport, la distribution haute et basse tension

### Les données réglementaires

- E.R.P. - I.G.H. - Bureaux - Habitation

### Les courants forts

### Les sources et leurs locaux

- Le Tableau Général Basse Tension (T.G.B.T.)
- La distribution
- Les tableaux divisionnaires
- Les installations concourant à la sécurité dans l'établissement

### Les courants faibles

- Le câblage informatique et téléphonique
- Mise en œuvre des installations de T.V., téléphone, portiers et sécurité

### Bilan et synthèse

## Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges avec les participants
- Supports PowerPoint
- Annexes...

FC45/2026