

# NIVEAU : CHEF D'EQUIPE

## FILIERE :

### ✍ ELECTRICITE BATIMENT

Le **chef d'équipe** travaille sous la responsabilité du chef de chantier. Il encadre une équipe d'ouvriers qualifiés qu'il doit animer et conduire. Sa responsabilité est à la fois managériale et technique.

Pour les tâches techniques, il est amené à prendre toutes les initiatives nécessaires à l'organisation et à la réalisation technique des tâches à effectuer par son équipe selon les directives du chef de chantier : préparer le chantier, organiser les postes de travail, assurer le suivi des travaux.

Pour les tâches d'encadrement, il assure la liaison avec le chef de chantier, manage son équipe, veille au respect des délais impartis, à la qualité du travail et au respect de la réglementation et les consignes de sécurité.

## MODULES DE FORMATION

- Lecture de Plans
- Connaissances des matériaux, appareils et équipements électriques
- Connaissances des matériels et outillages
- Mesures électriques
- Electrostatique et Magnétisme
- Schémas d'installations électriques
- Réalisation d'installations électriques
- Réparation des appareils électriques
- Contrôle et Qualité
- Dessin Technique Niveau 1
- Mathématiques générales
- Santé et Sécurité au travail
- Informatique Niveau 1
- Techniques d'Expression et de Communication



## PUBLICS CONCERNES :

- Jeunes âgés de 30 ans au plus

## CONDITIONS D'ACCES

- Etre titulaire au moins du BFEM
- Etre admis au concours d'entrée (épreuves écrites et entretien de motivation) ou Etre admis aux tests d'entrée pour la section payante.

## DUREE DE LA FORMATION :

**1680 heures sur 1 an réparties comme suit :**

- 1 200 heures au centre
- 480 heures en Entreprise

## VALIDATION :

- Titre Professionnel niveau de Chef d'Equipe Electricité Bâtiment



**Km 41 Diarniadio sur la route de Mbour**  
**Tel: (+221) 33 871 37 32 –77 740 17 79**  
**BP: 223 Bargny SENEGAL – www.csfp-btp.**  
**E-mail : contact@csfp-btp.sn**

# NIVEAU : CHEF DE CHANTIER

## FILIERE :

### ☞ ELECTRICITE BATIMENT

Le **chef de chantier** organise, coordonne et suit le bon déroulement d'un chantier. Il dirige des équipes plus ou moins nombreuses selon l'importance du chantier. Il peut avoir la responsabilité de tout ou partie du chantier. Il distribue les tâches et planifie la réalisation du chantier. Il est en permanence sur le terrain et organise le travail en étroite collaboration avec le conducteur de travaux. Il a aussi en charge les questions administratives. Il veille sur la sécurité des hommes et des machines, le respect de la réglementation en vigueur et les délais d'exécution. Il assure la communication avec sa hiérarchie pour la tenir au courant de l'avancement des travaux.

## MODULES DE FORMATION

- Technologie générale d'électricité Bâtiment
- Schéma d'installation électrique
- Electrotechnique
- Mesures électriques
- Installation de portier audio et vidéo
- Installation solaire domestique
- Réalisation d'installation avec capteurs
- Montage de brasseurs d'air -chauffe-eau
- Semi-conducteurs (diode, transistor)
- Notions sur Dessin technique Niveau 2/ CAO/DAO
- Informatique
- Organisation de chantier
- Gestion de projets et Planning
- Hygiène et Sécurité de chantier
- Législation du travail
- Santé et Sécurité du travail
- Communication en entreprise



## CONDITIONS D'ADMISSION :

Validation des compétences requises pour le niveau Chef d'Equipe.

## DUREE DE LA FORMATION :

**1680 heures sur 1 an réparties comme suit :**

- 1 200 heures au centre
- 480 heures en Entreprise

## VALIDATION :

- Titre Professionnel niveau Chef de Chantier Electricité Bâtiment



**Km 41 Diamniadio sur la route de Mbour**  
**Tel: (+221) 33 871 37 32 –77 740 17 79**

**BP: 223 Bargny SENEGAL – www.csfp-btp.sn**

**E-mail : contact@csfp-btp.sn**