

CONTACTS

www.ifai2607.com

Caroline SPECIALE

04 75 41 85 54 - cspecial@ifai.fr

Mélanie WALLEMACQ

04 75 41 85 54 - mwallemacq@ifai.fr

BAC PRO MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉ

ENTREPRISE ET SECTEURS CONCERNÉS

L'activité de base du spécialiste en électrotechnique est orientée sur la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique par la mise en œuvre, l'installation et la maintenance des installations et équipements divers qui se réalisent en interne entreprise ou sur chantiers.

Le domaine d'expertise s'élargi par les évolutions technologiques et la gestion environnementale des énergies ; ainsi l'efficacité énergétique, le numérique des systèmes domotiques de gestion intelligente des bâtiments viennent enrichir le métier de l'électrotechnicien.

Toutes les entreprises du secteur de l'électrotechnique sont concernées par ces évolutions, quelles soient de tailles artisanales, petites, moyennes ou grandes entreprises, sous-traitantes ou donneurs d'ordres de l'industrie, des services à l'industrie et aux particuliers, les équipements publics, le bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), les services et les infrastructures.

ACTIVITÉS DU MÉTIER EXERCÉ

La conduite d'activités techniques permet, en 2ème année, d'accentuer l'autonomie, la responsabilisation du jeune, avec une expérience de terrain, dans un contexte de qualité mettant en œuvre :

- ▶ La construction et le raccordement de tableaux et armoires électriques, des sous-ensembles composés d'équipements pour une installation complète,
- ▶ Le respect des modes opératoires d'interventions selon les procédures de sécurité et de protection de la santé,
- ▶ La préparation des interventions en termes d'outils et appareils,
- ▶ La vérification de la conformité de l'ouvrage réalisé avant la réception technique,
- ▶ Le compte-rendu par rapports d'interventions,
- ▶ La maintenance, le diagnostic et la réparation d'installations et d'équipements électriques,
- ▶ La réalisation ou modifications des guides d'équipements ou de maintenance,
- ▶ La mesure de la satisfaction du client et le conseil sur les produits existants.

FORMATIONS

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- ▶ Français
- ▶ Histoire et Géographie
- ▶ Communication
- ▶ Mathématiques
- ▶ Anglais
- ▶ Sciences Physiques
- ▶ Economie gestion
- ▶ Education artistique
- ▶ Education Physique et Sportive
- ▶ Hygiène prévention secourisme

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE ET PROFESSIONNEL

- ▶ Electrotechnique
- ▶ Distribution, utilisation, commande de l'énergie
- ▶ Communication et traitement de l'information
- ▶ Mise en service et maintenance
- ▶ Qualité
- ▶ Sécurité et réglementation

MODALITÉS DE FONCTIONNEMENT

- ▶ Début de la formation en Septembre
- ▶ Groupe de 12 apprenti(e)s
- ▶ 675 Heures de Formation par an (soit 1350H sur le cursus)
- ▶ Rythme d'alternance 15 jours CFA-15 jours Entreprise
- ▶ Tutorat Suivi des apprentis : 4 rencontres de travail en présence des maîtres d'apprentissage et 4 visites-bilans-conseils en entreprises par les formateurs

CONTACTS

www.ifai2607.com

Caroline SPECIALE

04 75 41 85 54 - cspciale@ifai.fr

Mélanie WALLEMACQ

04 75 41 85 54 - mwallemacq@ifai.fr

BAC PRO MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

POURSUITE DE FORMATION

BTS ELECTROTECHNIQUE
BTS FLUIDES ENERGIES DOMOTIQUE OPTION DBC
BTS MAINTENANCE DES SYSTEMES DE PRODUCTION

CONDITIONS D'ADMISSION ET STATUT

- ▶ Jeunes de plus de 15 ans et de moins de 26 ans à la signature du contrat
- ▶ Titulaire du CAP Pro ELEC ou issu de la seconde BAC PRO ELEEC/MELEC
- ▶ Admissibilité après examen favorable sur dossier et entretien de motivation
- ▶ Salarié Etudiant des Métiers en contrat d'apprentissage

EXAMEN

- ▶ Contrôles en cours de formation (CCF)
- ▶ Épreuves ponctuelles
- ▶ Co-évaluation tuteur entreprise / tuteur

CONTACTEZ NOUS

Antenne IFAI Drôme – Ardèche

21 rue Pierre Méchain - BP 10028

26901 VALENCE CEDEX 09

Contact :

Caroline SPECIALE - Mélanie WALLEMACQ

Tél. : 04 75 41 85 54

cspciale@ifai.fr - mwallemacq@ifai.fr

LIEU DE FORMATION

LYCEE BOISSY D'ANGLAS

50, avenue Jean Jaurès – BP 127

07104 ANNONAY Cedex

Contact :

Monsieur Alexis GUILLOT PATRIQUE

Tél : 04 75 69 25 71

alexis.guillot.patrique@ac-grenoble.fr