



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

greta CFA

LYON MÉTROPOLE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

greta CFA

AIN
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

greta CFA

LOIRE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

greta CFA

RHÔNE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

greta CFA

LOIRE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

BTS Électrotechnique





Objectifs

- exercer des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance
- maîtriser les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable
- intégrer dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE)
- disposer de compétences techniques, relationnelles et de communication, y compris en langue anglaise
- intervenir à l'international dans le cadre de projets, d'interventions techniques ou de chantiers



Contenu de la formation

- Etude d'un système technique industriel : pré étude et modélisation
- Etude d'un système technique industriel : conception et industrialisation
- Projet technique industriel : présentation du projet
- Organisation de chantier
- Rapport de stage de technicien en entreprise
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques

Type d'action
Apprentissage

Lieu de formation
Lycée polyvalent Edouard
Branly - Lycée des métiers de
l'énergie, de la lumière et du
numérique
25 rue de Tourvielle
69322
Lyon

Date de session
Du 01/09/2025 au 31/08/2027

**FORMATION
EN
ALTERNANCE**

Chiffres clés 2024

100 % 100 % 100 %

de réussite de satisfaction d'insertion à 6 mois



Les points forts de la formation

Plateaux techniques, logiciels professionnels : See-Electrical V5-1, Qeectrotech, Caneco Bt, EcoStruxure Power Design, Somove, Machine Expert Basic, Vijeo Designer, Dialux



Organisation

Rythme de la formation : temps plein

Durée indicative : 24 mois

Durée totale en heures : 3214 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Nombre d'heures en entreprise : 1864 heures

Effectif mini/maxi : 14 - 16

Modalités d'enseignement : formation entièrement présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Équivalence et passerelles: Informations consultables sur la fiche RNCP de la formation, à la rubrique "Liens avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitation". Pour un candidat détenteur d'un ou plusieurs blocs de compétences, d'un diplôme de même niveau ou supérieur ou d'un diplôme obtenu à l'étranger, une adaptation de parcours peut être envisagée en fonction des situations.

Méthodes pédagogiques : Cours théoriques et mise en situation professionnelle.

Matériel et moyens utilisés : Plateaux techniques équipés. Intervenants : formateurs techniques, formateurs des domaines généraux, tous formés à la pédagogie.

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Contrôles en cours de formation et contrôles ponctuels.

Possibilité de valider des blocs de compétences : oui



Métiers visés

h1504 : intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique



Accès

Publics visés : tout public

Niveau d'entrée : niveau 4 (Bac général, technologique ou professionnel)

Prérequis : Être titulaire de l'un des diplômes suivants : - Bac Scientifique ou STI2D (voire autre Bac technologique) - Bac ou Brevet Professionnel du domaine industriel (première expérience professionnelle appréciée)

Modalités d'accès : admission sur dossier

Délais d'accès : Via Parcoursup, ouverture de la plateforme en décembre, formulation des vœux en janvier.

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

Prix horaire indicatif : 15.42 €/h TTC

Tarif global indicatif : 20830 € TTC

Financements possibles : Prise en charge des frais de formation et de rémunération possible (nous consulter)

Modalités de financement : contrat d'apprentissage, le prix de cette formation est déterminé en fonction du parcours de formation

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Nos labels



Poursuite d'études

Insertion professionnelle.

Licence professionnelles des domaines de l'électronique, de l'énergie, des automatismes, etc...

En licence (en électronique, en électricité...)

Classe préparatoire ATS, école d'ingénieur.

Niveau de sortie niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	Spécialités de formation NSF 250 255 - Electricité, électronique (non compris automatismes, productique)	Code RNCP/RS RNCP35346	Nom du certificateur Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	Date certification 10/03/2021	Accessible par la VAE Oui	Mise à jour 06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Lyon Métropole
41 rue Antoine Lumière
69008 Lyon
04 78 78 84 84
contact.greta.lyonmetropole@ac-lyon.fr

Monsieur MARGUIN Rodolphe
Coordonnateur(rice) filière
rodolphe.marguin@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lyon-metropole>

BTS Électrotechnique





Objectifs

- exercer des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance
- maîtriser les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable
- intégrer dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE)
- disposer de compétences techniques, relationnelles et de communication, y compris en langue anglaise
- intervenir à l'international dans le cadre de projets, d'interventions techniques ou de chantiers



Contenu de la formation

- Etude d'un système technique industriel : pré étude et modélisation
- Etude d'un système technique industriel : conception et industrialisation
- Projet technique industriel : présentation du projet
- Organisation de chantier
- Rapport de stage de technicien en entreprise
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques

Type d'action

Apprentissage

Lieu de formation

Lycée polyvalent Saint-Exupéry - Lycée des métiers de l'hôtellerie et des services - Lycée des métiers des énergies du bâtiment
15 avenue Saint-Exupéry
01200
Valserhône

Date de session

Du 01/09/2025 au 02/07/2027

% Chiffres clés 2024

74.43 % 71.43 %

de réussite

de satisfaction



Les points forts de la formation

Les GRETA CFA, forts d'une expertise de 50 ans, conseillent et accompagnent individuellement dans des projets professionnels. Les équipes d'experts assurent une formation de qualité sur des plateaux techniques modernes et performants.



Organisation

Rythme de la formation : journée

Durée indicative : 2 ans

Durée totale en heures : 1350 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Effectif mini/maxi : 6 - 12

Modalités d'enseignement : formation entièrement présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes

Type de la Formation : En alternance



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Matériel et moyens utilisés : Autre

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Contrôle en cours de formation et examen en fin de formation composés d'épreuves orales et écrites.

Possibilité de valider des blocs de compétences : non



Métiers visés

h1101 : assistance et support technique client
h1504 : intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique
i1309 : maintenance électrique
h1209 : intervention technique en études et développement électronique
i1307 : installation et maintenance télécoms et courants faibles



Accès

Publics visés : tout public

Niveau d'entrée : sans niveau d'accès

Prérequis : Etre titulaire d'un Bac Technologique et Général, Bac STI2D, Bac pro ELEEC, Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC), Bac pro Maintenance des équipements industriels (MEI)

Modalités d'accès : admission après entretien , admission sur dossier

Candidature via parcours sup, formulation des vœux à partir de janvier (calendrier parcours sup) pour une rentrée en formation en septembre.

Délais d'accès : Inscription PARCOURS SUP Recrutement sur dossier (motivation, CV, Résultats) et entretien

Eligible au CPF : oui

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+: les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

Modalités de financement : contrat d'apprentissage

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Financeurs



Nos labels



Poursuite d'études

Licence professionnelle du domaine de l'électronique, de l'énergie, des automatismes
Licence LMD en électronique, électricité École d'ingénieur en passant éventuellement par une une classe préparatoire technologie industrielle post-bac+2 (ATS) ...

Niveau de sortie niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	Spécialités de formation NSF 250 255 - Electricité, électronique (non compris automatismes, productique)	Code RNCP/RS RNCP35346	Nom du certificateur Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	Date certification 10/03/2021	Accessible par la VAE Oui	Mise à jour 06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA l'Ain
1 rue de Crouy
01011 Bourg-en-Bresse
04 74 32 15 90
greta.ain@ac-lyon.fr

Madame HALLEUX MARIE
Coordonnatrice
0474321590
marie.halleux@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lain>



Objectifs

- exercer des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance
- maîtriser les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable
- intégrer dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE)
- disposer de compétences techniques, relationnelles et de communication, y compris en langue anglaise
- intervenir à l'international dans le cadre de projets, d'interventions techniques ou de chantiers



Contenu de la formation

- Etude d'un système technique industriel : pré étude et modélisation
- Etude d'un système technique industriel : conception et industrialisation
- Projet technique industriel : présentation du projet
- Organisation de chantier
- Rapport de stage de technicien en entreprise
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques

Type d'action
Apprentissage

Lieu de formation
Lycée général et
technologique Etienne
Mimard
32 rue Etienne Mimard
42021
Saint-Etienne

Date de session
Du 02/09/2025 au 31/08/2027

**FORMATION
EN
ALTERNANCE**

% Chiffres clés 2024

100 %
de réussite

100 %
d'insertion à 6 mois

100 %
d'insertion dans
l'emploi visé



Les points forts de la formation

Les GRETA CFA, forts d'une expertise de 50 ans, conseillent et accompagnent individuellement dans des projets professionnels. Les équipes d'experts assurent une formation de qualité sur des plateaux techniques modernes et performants.



Organisation

Rythme de la formation : journée , semaine

Durée indicative : 2 ANS

Durée totale en heures : 1350 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Effectif mini/maxi : 8 - 15

Modalités d'enseignement : formation entièrement présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes

Type de la Formation : EN ALTERNANCE



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Matériel et moyens utilisés : Matériel visé par la formation ,Support pédagogique remis au participant

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Contrôle en cours de formation (CCF) et Épreuves en fin de formation (Évaluation ponctuelle)

Possibilité de valider des blocs de compétences : oui



Métiers visés

h2604 : montage de produits électriques et électroniques

i1309 : maintenance électrique

h1202 : conception et dessin de produits électriques et électroniques



Accès

Publics visés : jeune 16-29 ans

Niveau d'entrée : niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)

Prérequis : Être titulaire d'un Bac Général (scientifique), d'un Bac technologique STI2D, Bac professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC), Bac pro Maintenance des équipements industriels (MEI).

Modalités d'accès : admission après entretien , admission sur dossier

Candidature via PARCOURSUP pour les personnes scolarisées Dossier de candidature pour les personnes non scolarisées Recrutement sur dossier et entretien Inscription validée à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Délais d'accès : Pour les candidatures via PARCOURSUP : échéance selon la procédure de Parcoursup Pour les non scolarisés candidature possible jusqu'au début de la formation sous réserve de places disponibles.

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+



Financement

Tarif global indicatif : 20830 € TTC

Modalités de financement : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation

Pour les contrats d'apprentissage, le montant indiqué correspond au niveau de prise en charge (NPEC) appliqué par France Compétences. Pour le tarif du Contrat de Professionnalisation, merci de nous contacter

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Nos labels



Poursuite d'études

Licence Professionnelle Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable

Niveau de sortie	Spécialités de formation NSF	Code RNCP/RS	Nom du certificateur	Date certification	Accessible par la VAE	Mise à jour
niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	250 255 - Electricité, électronique (non compris automatismes, productique)	RNCP35346	Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	10/03/2021	Oui	06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Loire
41 bis rue de la Jomayère - CS 70010
42009 Saint-Etienne
04 77 32 48 02
greta-cfa.loire@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-loire>

BTS Électrotechnique





Objectifs

- exercer des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance
- maîtriser les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable
- intégrer dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE)
- disposer de compétences techniques, relationnelles et de communication, y compris en langue anglaise
- intervenir à l'international dans le cadre de projets, d'interventions techniques ou de chantiers



Contenu de la formation

- Etude d'un système technique industriel : pré étude et modélisation
- Etude d'un système technique industriel : conception et industrialisation
- Projet technique industriel : présentation du projet
- Organisation de chantier
- Rapport de stage de technicien en entreprise
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques

Type d'action

Apprentissage

Lieu de formation

Lycée général et
technologique du Val de
Saône
220 chemin d'Arras
01606
Trevoux

Date de session

Du 02/09/2024 au 30/06/2026

**FORMATION
EN
ALTERNANCE**

% Chiffres clés

[CONSULTER NOS INDICATEURS \(réussite, satisfaction, etc.\)](#)



Les points forts de la formation

Les GRETA CFA, forts d'une expertise de 50 ans, conseillent et accompagnent individuellement dans des projets professionnels. Les équipes d'experts assurent une formation de qualité sur des plateaux techniques modernes et performants.



Organisation

Rythme de la formation : journée , semaine

Durée indicative : 2 ans

Durée totale en heures : 3150 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Nombre d'heures en entreprise : 1800 heures

Effectif mini/maxi : 8 - 16

Modalités d'enseignement : formation entièrement présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes

Type de la Formation : Alternance entre centre et entreprise



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Méthodes pédagogiques : Formation en alternance 2 semaines en centre / 2 semaines en entreprise, parcours personnalisé, cours collectifs. Plateaux techniques équipés.

Matériel et moyens utilisés : Plateaux techniques équipés. Salle dédiée.

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : CCF et épreuves ponctuelles Moyenne > 10 Rattrapage : Moyenne = 8 ou inférieure à 10/20 et moyenne = ou > 10 pour les épreuves professionnelles

Possibilité de valider des blocs de compétences : non



Métiers visés

h1504 : intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique

i1309 : maintenance électrique

i1307 : installation et maintenance télécoms et courants faibles

h1209 : intervention technique en études et développement électronique

h1101 : assistance et support technique client



Accès

Publics visés : jeune 16-29 ans

Niveau d'entrée : niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)

Prérequis : Etre titulaire du Bac STI2D, S ou Bac PRO MELEC.

Modalités d'accès : admission après entretien , admission sur dossier

Délais d'accès : 6 mois

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap :

Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Le GRETA CFA Rhône est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

Prix horaire indicatif : 15 €/h TTC

Tarif global indicatif : 10108 € TTC

Financements possibles : contrat d'apprentissage

Modalités de financement : contrat d'apprentissage, développement de compétences – OPCO

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Nos labels



Poursuite d'études

Licence professionnelle chargé d'affaire. Licence professionnelle mention électronique, énergie électrique, automatique. Licence professionnelle mention domotique. Licence professionnelle mention maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable. Préparation aux écoles d'ingénieur.

Niveau de sortie	Spécialités de formation NSF	Code RNCP/RS	Nom du certificateur	Date certification	Accessible par la VAE	Mise à jour
niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	250 255 - Electricité, électronique (non compris automatismes, productique)	RNCP35346	Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	10/03/2021	Oui	06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Rhône
507 avenue du Beaujolais
69651 Villefranche-sur-Saône 69651
04 74 02 30 16
greta.rhone@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-rhone>

BTS Électrotechnique





Objectifs

- exercer des activités de conception et d'études, d'analyse et de diagnostic, de conduite de projet/chantier, de réalisation, de mise en service, de maintenance
- maîtriser les aspects normatifs, réglementaires, de sécurité des personnes et des biens, de performance énergétique, de protection de l'environnement et du développement durable
- intégrer dans ses activités les règles de santé et de sécurité au travail, les aspects de coûts, de compétitivité et de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE)
- disposer de compétences techniques, relationnelles et de communication, y compris en langue anglaise
- intervenir à l'international dans le cadre de projets, d'interventions techniques ou de chantiers



Contenu de la formation

- Etude d'un système technique industriel : pré étude et modélisation
- Etude d'un système technique industriel : conception et industrialisation
- Projet technique industriel : présentation du projet
- Organisation de chantier
- Rapport de stage de technicien en entreprise
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques

Type d'action

Apprentissage

Lieu de formation

Lycée général et
technologique Hippolyte
Carnot
35 avenue Carnot
42300
Roanne

Date de session

Du 02/09/2025 au 31/08/2027

**FORMATION
EN
ALTERNANCE**

% Chiffres clés 2024

100 %
de réussite

100 %
d'insertion à 6 mois

100 %
d'insertion dans
l'emploi visé



Les points forts de la formation

Les GRETA CFA fort d'une expertise de 50 ans, proposent des formations avec des formateurs experts et des plateaux techniques innovants.



Organisation

Rythme de la formation : journée , temps plein

Durée indicative : 2 ANS

Durée totale en heures : 1350 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Effectif mini/maxi : 8 - 16

Modalités d'enseignement : formation entièrement
présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à
dates fixes

Type de la Formation : EN ALTERNANCE



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Matériel et moyens utilisés : Matériel visé par la
formation ,Support pédagogique remis au
participant

**Modalités d'évaluation et/ou Modalités de
Validation :** Contrôle en cours de formation (CCF)
et Épreuves en fin de formation (Évaluation
ponctuelle)

Possibilité de valider des blocs de compétences :
non



Métiers visés

h2604 : montage de produits électriques et
électroniques

i1309 : maintenance électrique

h1202 : conception et dessin de produits
électriques et électroniques



Accès

Publics visés : jeune 16-29 ans

Niveau d'entrée : niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)

Prérequis : Être titulaire d'un Bac Général (scientifique), d'un Bac technologique STI2D, Bac professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC), Bac pro Maintenance des équipements industriels (MEI).

Modalités d'accès : admission après entretien , admission sur dossier

Candidature via PARCOURSUP pour les personnes scolarisées Dossier de candidature pour les personnes non scolarisées Recrutement sur dossier et entretien Inscription validée à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Délais d'accès : Pour les candidatures via PARCOURSUP : échéance selon la procédure de Parcoursup Pour les non scolarisés candidature possible jusqu'au début de la formation sous réserve de places disponibles.

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+: les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+



Financement

Tarif global indicatif : 20830 € TTC

Modalités de financement : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation

Pour les contrats d'apprentissage, le montant indiqué correspond au niveau de prise en charge (NPEC) appliqué par France Compétences. Pour le tarif du Contrat de Professionnalisation, merci de nous contacter

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Nos labels



Poursuite d'études

Licence Professionnelle Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable

Niveau de sortie niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	Spécialités de formation NSF 250 255 - Electricité, électronique (non compris automatismes, productique)	Code RNCP/RS RNCP35346	Nom du certificateur Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	Date certification 10/03/2021	Accessible par la VAE Oui	Mise à jour 06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Loire
41 bis rue de la Jomayère - CS 70010
42009 Saint-Etienne
04 77 32 48 02
greta-cfa.loire@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-loire>