

BAC PRO MELEC

FAMILLE DES MÉTIERS
DU NUMÉRIQUE ET DE LA
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Métiers de l'Électricité & de ses Environnements Connectés



Métiers

- Électrotechnicien dans les domaines industriels et tertiaires,
- Électricien (salarié ou artisan),
- Électrotechnicien dans les métiers de l'armée,
- Contrôleur d'installations électriques,
- Installateur en énergies renouvelables,
- Gestionnaire d'installations électriques et de domotique...



LYCÉE PRO/CFA

Pré-requis

En lycée Pro : après la 3^e Collège ou 3^e Prépa Pro

En CFA : après une 2^{de} pro ou 1^{re} passerelle.

Aptitudes

- Autonomie, rigueur, écoute et dialogue, mais aussi sens des responsabilités, capacité à prendre des initiatives et, bien sûr, goût pour les activités pratiques.

Objectifs à atteindre

- Mise en œuvre, utilisation et maintenance des installations électriques, de domotique et celles liées aux énergies renouvelables.
- Mise en œuvre des équipements électriques, notamment les réseaux véhiculant la voix, les données et les images (VDI), la domotique.



Poursuite d'études

- BTS Électrotechnique, Maintenance des Systèmes, Domotique, Assistance technique d'ingénieurs, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Technico-commercial, Informatique et réseaux
- DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle, Génie des Télécommunications et Réseaux...

OUVERTURE DES INSCRIPTIONS :

dès janvier

DÉBUT DE FORMATION :

début septembre

DEVENIR ÉTUDIANT EN FORMATION SCOLAIRE :

1. Retirer le dossier d'inscription auprès de M. TRIDON ou le télécharger sur le site internet www.lasalle-bourges.net
2. Prendre RDV auprès de M. TRIDON au 02 48 27 15 01

DEVENIR APPRENTI :

1. Prendre RDV auprès de M. TRIDON au 02 48 27 15 01

LYCÉE PRO/CFA

Équivalence et compensation

Étude individualisée avec le Rectorat.

Évaluations

Oraux, écrits, projet, CCF Contrôles en cours de formations, épreuves finales. Ne donne pas lieu à la validation de blocs de compétences.

Méthodes mobilisées

- Stage découverte
- Immersions en entreprises ou CFA
- Cours théoriques
- Travaux pratiques
- Projets
- Visites d'entreprises
- Interventions de professionnels

Référent mobilité nationale et internationale

Nathalie MILLET gestion@lasalle-bourges.net

Référent handicap

Olivier CACAULT entretien@lasalle-bourges.net

Pour une adaptabilité du parcours de formation aux personnes en situation de handicap. Locaux accessibles en RDC.

Contenus de la formation

(Lycée Pro/CFA)	Lycée en 3 ans heure/semaine*			CFA heure/semaine	
Enseignements hebdomadaires	2 ^{de} Bac Pro	1 ^{re} Bac Pro	Terminale Bac Pro	1 ^{re} Bac Pro	Terminale Bac Pro
Français/Histoire/EMC	4 (3,5+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	4,5	4,5
Mathématiques/Sciences Physiques	4 (3,5+0,5**)	4 (3,5+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	5	4,5
Anglais	2			3	2
Education Physique et Sportive	2,5			2,5	2,5
Economie/Gestion	1			1	
Prévention Santé Environnement	1			1	
Arts appliqués	1			1	
Techniques Professionnelles	11 (10+1**)	11 (10+1**)	11 (10+1**)	11	
Suivi individuel des apprentis	-	-	-	2,5	4
Chef d'œuvre	-	1,5	1,5	1,5	1,5
Accompagnement personnalisé	2	2	1	2	2
Total	28,5 /sem.	29,5 /sem.	28 /sem.	35 /sem.	35 /sem.

* horaires à titre indicatif susceptibles d'être modifiés en fonction de la Dotation Horaire Globale

** dont 1 h de co-intervention

Rythme en entreprise

- 22 semaines sur les 3 ans en 6 périodes en Lycée Pro.
- 1 semaine au lycée / 1 semaine en entreprise en CFA.

RNCP 38878 Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés
Enregistré le: 01-09-2024 délivré par l'Éducation Nationale