

**Certificateur** : ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

**Nomenclature** : Niveau 4

En initial et en apprentissage

**Type de formation** : formation diplômante sur 3 ans

**Domaine de formation** : Electricité, maintenance et énergies renouvelables

**Rythme d'alternance** :

En fonction des besoins des structures d'accueil.

**Taux de réussite** : 100 % (2023 et 2024), 86 % (2022),

**Public et pré-requis** :

Élèves issus de la classe de 3ème de collège, 3ème Prépa-Métiers ou CAP.

Accessible à personne à mobilité réduite

L'élève doit :

- Posséder un niveau satisfaisant en enseignement général.
- Avoir des qualités d'autonomie, d'esprit d'initiative
- Être apte à communiquer

**Contrats d'apprentissage** :

- Jeune de 16 à 29 ans
- Jeune d'au moins 15 ans au cours de l'année civile et ayant achevé sa classe de 3ème.

Possibilité de démarrer l'apprentissage en classe de 1<sup>ère</sup>.

**Modalités d'accès** :

- Sur dossier
- Entretien

**Début inscription** :

Initiale et apprentissage :

A partir de janvier et jusqu'à 3 mois après le début de la formation.

**Début de formation** : début septembre

Accès aux personnes en situation de handicap étudié lors de l'entretien de positionnement.  
Voir encadré : « Handicap ».

**Tarifs** :

Formation gratuite pour les alternants. La prise en charge est assurée par FRANCE Compétences et gérée par l'opérateur de compétences (OPCO).

### **Périodes de formation en milieu professionnel**

Les PFMP sont au nombre de 22 semaines réparties de façon suivante :

- Seconde bac pro : 6 semaines réparties en 2 périodes de 3 semaines
- Première bac pro : 8 semaines réparties en 2 périodes de 4 semaines
- Terminale bac pro: 8 semaines réparties en 2 périodes de 4 semaines

### **Les enseignements**

<b>ENSEIGNEMENT GENERAL</b>
<b>DISCIPLINES</b>
Français Histoire/Géographie Education Morale et Civique Mathématiques Sciences Physiques LVA Enseignement Artistique Education Physique et Sportive Gestion d'entreprise
<b>ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL</b>
<b>DISCIPLINES</b>
Étude de systèmes techniques (Automatismes, Schémas, Technologie, Electrotechnique et Travaux Pratiques, Dessin Assisté par ordinateur) Économie / Gestion Prévention Santé Environnement

<b>PEDAGOGIE</b>
<b>LA CO-INTERVENTION</b>
Un professeur d'enseignement général et un professeur d'enseignement professionnel interviennent conjointement sur une même séance d'apprentissage
<b>LE CHEF D'OEUVRE</b>

Des enseignants de plusieurs matières travaillent en équipe pour aborder tous les aspects d'une réalisation pluridisciplinaire

### **Site Centre**

41 rue du Général Féry / 51000 Châlons-en-Champagne / 03 26 64 60 74



@OzanamChalons



@Ozanam Châlons



Groupe-ozanam



www.ozanam-groupe.fr

### **Programme :**

#### **Enseignement général**

Français  
Histoire-Géographie-Education Civique  
Mathématiques  
Sciences physiques  
Anglais  
Éducation artistique  
Éducation Physique et Sportive

#### **Enseignement professionnel**

L'enseignement professionnel est composé de 8 modules :

- Architecture des réseaux de distribution électrique
- Gestion et performance énergétique
- Architecture des réseaux d'information
- Grandeurs électriques, mécaniques, dimensionnelles
- Caractéristiques des bâtiments
- Caractéristiques des systèmes industriels
- Qualité / Sécurité / Environnement
- Méthodes de diagnostic

#### **Modalités d'évaluation**

- Tout au long du parcours
- Validation du diplôme en épreuves ponctuelles

#### **Poursuites d'études**

##### **BTS**

- Assistance Technique d'Ingénieur
- Conception et réalisation de systèmes automatiques
- Contrôle Industriel et Régulation Automatique
- Électrotechnique
- Fluides, Energies, Domotique Option A : Génie Climatique et Fluidique
- Fluides, Energies, Domotique Option B : Froid et Conditionnement d'Air
- Fluides, Energies, Domotique Option C : Domotique et Bâtiments Communicants

## **MC**

- Technicien Ascensoriste (service et modernisation)
- Technicien en Réseaux Electriques
- Technicien en Energies Renouvelables Option A : Energie Electrique

## **Débouchés professionnels**

- Secteurs d'activités :
- Secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.
  
- Type d'emplois accessibles :
  - Electricien.ne,
  - Electrotechnicien.ne,
  - Artisan électricien.ne,
  - Installateur.trice électricien.ne,
  - Installateur.trice domotique,
  - Technicien.ne câbleur.se réseau informatique,
  - Technicien.ne fibre optique, réseau, cuivre,
  - Monteur.se électricien.ne,
  - Tableautier.e,
  - Intégrateur.trice électricien.ne,
  - Technicien.ne de maintenance,
  - Technicien.ne de dépannage

## **Votre interlocuteur**

Eric PERSENT  
Chef d'établissement  
[secretariat.direction@ozanam-groupe.fr](mailto:secretariat.direction@ozanam-groupe.fr)  
03 26 64 60 74

Validation des blocs de compétences possible  
<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/>  
MAJ le 26/07/2024

## **Contact relais handicap et référent mobilité :**

Michaël DESCHAMPS  
Responsable de l'Enseignement Supérieur  
[michael.deschamps@ozanam-groupe.fr](mailto:michael.deschamps@ozanam-groupe.fr)  
03 26 69 32 70