

# MÉTIERS DU FROID & DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Retrouvez toutes nos formations sur notre site web

 [stjoseph-lasalle.fr](http://stjoseph-lasalle.fr) | 02 43 39 16 80

**BAC Pro.**

**NIVEAU 4**

**FORMATION SCOLAIRE**

**2 ANS**



## La Formation

Elle permet d'acquérir des compétences techniques dans les domaines des fluides énergétiques et des réseaux frigorifiques et thermiques des bâtiments et de l'industrie. **Ce métier du froid et des énergies renouvelables traite des techniques assurant le conditionnement d'air, la climatisation et le confort thermique dans les locaux. Les installations industrielles vont également bénéficier de ces techniques pour la fabrication de produits nécessitant une conservation par la chaîne du froid.**

L'entrée en formation est caractérisée par un accueil en Seconde professionnelle de la famille des métiers du numérique et de la transition énergétique. À ce niveau, le jeune développera des compétences communes de **trois Bac professionnel de spécialités** : **MELEC** (Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés), **SN** (Systèmes numériques) et **MFER** (Métiers du froid et des énergies renouvelables) et fera un choix d'une de ces spécialités à l'issue de la classe de Seconde professionnelle.

### ACCÈS

- ♥ Après une 2<sup>nd</sup>e MTNE
- ♥ Après un CAP du secteur



### POURSUITES

- ♥ BTS FED (Fluides Énergies Domotique)
- ♥ BTS Maintenance des systèmes



### EMPLOIS

Installateur des matériels frigorifiques et aérauliques, dans les entreprises de froid industriel, du secteur commercial, du secteur agroalimentaire et à destination des particuliers (climatisation, pompe à chaleur...)



# MÉTIERS DU FROID & DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Retrouvez toutes nos formations sur notre site web

**BAC Pro.**

**NIVEAU 4**

**EN APPRENTISSAGE**

**1 AN**

## Les Objectifs

- ✓ Installer, mettre en service et dépanner les équipements dans les secteurs énergétiques du bâtiment, de la production et de la chaîne du froid industriel et commercial
- ✓ Intervenir sur les techniques assurant le conditionnement d'air, la climatisation et le confort thermique dans les locaux
- ✓ Intervenir sur les installations frigorifiques pour la conservation des denrées et fabrication de produits

### DURÉE & MODALITÉS

- ✓ De 12 mois en alternance CFA/Entreprise en fonction du parcours
- ✓ Entretien individuel et tests de recrutement

### TARIFS & DÉLAIS

- ✓ Prise en charge des coûts de formation par l'opérateur de compétences, gratuité pour les apprentis
- ✓ Dans le mois qui suit l'entretien

### MÉTHODES MOBILISÉES

- ✓ Mise en situation professionnelle en atelier
- ✓ Travaux pratiques, enseignements à distance
- ✓ Suivi de la formation des apprentis

### RECRUTEMENT

- ✓ Avoir un niveau 3 du même secteur professionnel (CAP ou équivalent)
- ✓ Après avoir été positionné dans le cadre d'une réorientation ou d'une reconversion professionnelle

### ÉVALUATION

- ✓ En contrôle continu et ou en cours de formation
- ✓ Examen final en cohérence avec le référentiel des certifications
- ✓ Certification possible par bloc

### ACCESSIBILITÉ

Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite

#### CONTACT

Mme HUBERT  
CFA Ste Catherine LE MANS  
hubert.s@ets-stecatherine.fr

