



web

# Le BAC PRO

## MÉTIERs du FROID et des ÉNERGIES

### RENOUVELABLES (MFER)

(anciennement TFCA)



Lycée  
**Ernest CUVELETTE**  
Freyming-Merlebach



Intéressé(e) par une « VISITE » du lycée CUVELETTE ; prenez RDV au 03.87.29.68.80 (standard).



web

Lycée  
**Ernest CUVELETTE**  
Freyming-Merlebach



La 1<sup>ère</sup> et la T<sup>ale</sup> BAC PRO  
**MÉTIERS du FROID  
et des ÉNERGIES  
RENOUVELABLES (MFER)**  
(anciennement TFCA)

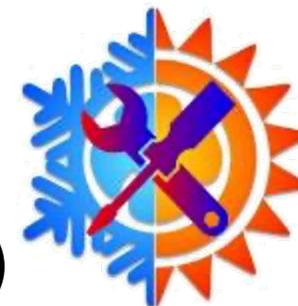


APRÈS la TROISIÈME,  
la SECONDE BAC PRO  
**MÉTIERS des  
TRANSITIONS NUMÉRIQUE  
et ÉNERGÉTIQUE (TNE)**



**1 AN  
pour choisir !**

la 1<sup>ère</sup> et la T<sup>ale</sup> BAC PRO  
**MAINTENANCE  
et EFFICACITÉ  
ÉNERGÉTIQUE (MEE)**



Intéressé(e) par une « VISITE » du lycée CUVELETTE ; prenez RDV au 03.87.29.68.80 (standard).



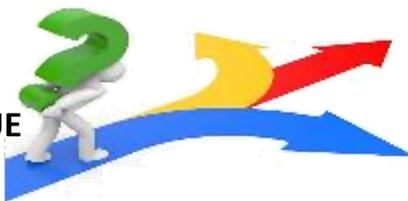
web

Lycée  
**CUVELETTE**

Freyring-Merlebach



APRÈS la TROISIÈME  
une SECONDE BAC PRO  
MÉTIERS des  
TRANSITIONS NUMÉRIQUE  
et ÉNERGÉTIQUE (NTE)



La 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> BAC PRO  
**MÉTIERS du FROID  
et des ÉNERGIES  
RENOUVELABLES (MFER)**  
(anciennement TFCA)



Dans les ateliers pédagogiques, **j'apprendrai** la pose et le fonctionnement :

- d'une chambre froide positive ou négative,
- des vitrines réfrigérées de grands magasins,
- des pompes à chaleurs,
- des centrales de traitement d'air.



En cas de panne, **j'apprendrai** :

- À organiser mon chantier et ma journée de travail.
- À mesurer les différentes grandeurs physiques afin, d'analyser la situation et de trouver une solution au problème.
- À établir et à tenir à jour les plannings d'entretien,



Intéressé(e) par une « VISITE » du lycée CUVELETTE ; prenez RDV au 03.87.29.68.80 (standard).



web

Lycée  
**CUVELETTE**

Freyring-Merlebach



APRÈS la TROISIÈME  
une SECONDE BAC PRO  
MÉTIERS des  
TRANSITIONS NUMÉRIQUE  
et ÉNERGÉTIQUE (NTE)



La 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> **BAC PRO**  
**MÉTIERS du FROID**  
**et des ÉNERGIES**  
**RENOUVELABLES (MFER)**  
(anciennement TFCA)



Ma formation passera par :  
Le BAC PRO MÉTIERS du FROID  
et des ÉNERGIES RENOUVELABLES (MFER)

Puis, si je souhaite approfondir mes connaissances, une MENTION  
COMPLÉMENTAIRE de TECHNICIEN des SERVICES à l'ÉNERGIE.

Ma formation sera ponctuée de **Périodes de Formation en Milieu  
Professionnel sur plusieurs mois** (22 semaines rien qu'en BAC PRO).



**Je travaillerai dans** des bâtiments administratifs, industriels ou tertiaires, des hôpitaux, dans des collectivités, dans des grands magasins ou chez des artisans bouchers, pâtisseries, traiteurs, pour entretenir leurs chambres froides, leurs vitrines réfrigérées, leurs pompes à chaleur, leurs réseaux de ventilation.

**Je travaillerai pour** un artisan ou une société de dépannage comme "frigoriste", "technicien en pompes à chaleur", « ou comme "technicien du traitement d'air", ou encore à mon propre compte dans ma propre entreprise.

Intéressé(e) par une « VISITE » du lycée CUVELETTE ; prenez RDV au 03.87.29.68.80 (standard).

## ATTENTION !



web

Lycée

Ernest CUVELETTE

Freyning-Merlebach



La saisie des vœux est désormais dématérialisée et se fait grâce à votre espace EduConnect.  
La campagne est ouverte (voir Procédures pages suivantes).

<https://educonnect.education.gouv.fr>

**La 2<sup>de</sup> professionnelle Métiers des Transitions Numérique et Énergétique sera mise en œuvre dès la rentrée 2021.**

Cette famille de métiers sera déployée dans les lycées de l'académie, ayant tout ou partie des formations suivantes :

- Baccalauréat professionnel **Maintenance et Efficacité Énergétique (MEE)** (ancien TMSEC) ( au Lycée CUVELETTE – FREYM.),
- Baccalauréat professionnel **Métiers du Froid et des Énergies Renouvelables (MFER)** (ancien TFCA) (au Lycée CUVELETTE),
- Baccalauréat professionnel Installateur en Chauffage, Climatisation et Énergies Renouvelables (ICCR) (ancien TISEC),
- Baccalauréat professionnel Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC),
- Baccalauréat professionnel systèmes numériques (SN).

### **Point de vigilance à destination des élèves de 3<sup>e</sup> :**

Un code MEF spécifique à cette famille des métiers est créé ; cela veut dire qu'un élève souhaitant s'orienter vers un BAC PRO MEE (ancien TMSEC) ou MFER (ancien TFCA), **devra indiquer** dans son choix d'orientation le code MEF correspondant:

« **2<sup>de</sup> Pro Métiers des Transitions Numérique et Énergétique.** »

**De plus**, l'élève **devra choisir son établissement** en fonction de son futur projet d'orientation en Première et Terminale.

Ainsi, si l'élève envisage un BAC PRO MEE ou MFER, il faudra qu'il demande spécifiquement le LPO CUVELETTE de FREYMING-MERLEBACH, car la priorité d'accès aux métiers risquera d'être donnée aux élèves de 2<sup>de</sup> originaire de l'établissement.

# AVANT le conseil de classe, lors de la phase d'orientation (TéléService Orientation)



web

Lycée

Ernest CUVELETTE

Freyning-Merlebach



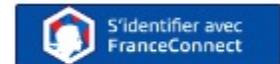
1

https://educonnect.education.gouv.fr/



J'accède aux services numériques des établissements scolaires

Je simplifie mes accès avec FranceConnect



Qu'est-ce que FranceConnect?

OU

J'utilise mes identifiants EduConnect

Identifiant

Saisissez un identifiant

Mot de passe

.....

2

Se connecter

[Identifiant perdu](#)

[Mot de passe perdu](#)

OU

[Je n'ai pas de compte](#)

[Besoin d'aide ?](#)

[Mentions légales](#)

[Accessibilité](#)



v1.58.0

- MON COMPTE
- ACCUEIL
- 3 ORIENTATION
- AFFECTATION APRÈS LA 3<sup>e</sup>
- FICHE DE RENSEIGNEMENTS

SERVICE EN LIGNE ORIENTATION

- 1 Intentions provisoires
- 2 Choix définitifs
- 3 Décision

Troisième trimestre ou second semestre : DEMANDE(S) DES REPRÉSENTANTS LÉGAUX / Choix définitif(s)

Vous devez obligatoirement saisir un choix. Vous pouvez en saisir jusqu'à 13. Leur ordre d'affichage correspond à votre ordre de préférence.

Nous souhaitons pour la rentrée prochaine :

Choix 1

- 1re générale
- 1re technologique
- 1re préparant au brevet de technicien « métiers de la musique »

4  Un accès à la voie professionnelle

À préciser :

- 1re professionnelle
- 5  2de professionnelle
- CAP

Vous pouvez préciser le métier ou la formation qui intéresse votre enfant :

6 **2nde Pro métiers des transitions numérique et énergétique**

AJOUTER UN CHOIX

ANNULER

7  
VALIDER

Cette procédure de dialogue ne s'applique pas au redoublement exceptionnel décidé par le chef d'établissement, ni aux parcours particuliers hors système éducatif (services médicalisés, sociaux...) pour lesquels une procédure spécifique existe par ailleurs. Si vous êtes dans une de ces situations, veuillez contacter le chef d'établissement.

# APRÈS le conseil de classe, lors de la phase d'affectation (TéléService Affectation)



web

Lycée  
Ernest CUVELETTE  
Freyning-Merlebach



1  
https://educonnect.education.gouv.fr/

EduConnect

J'accède aux services numériques des établissements scolaires

Je compare mes choix avec FranceConnect



Se connecter avec FranceConnect?

OU

Je crée mon établissement EduConnect

Identifiant

Identifiant (obligatoire)

Mot de passe

Mot de passe (obligatoire)

Se connecter

Je me souviens de moi

Mot de passe oublié

OU

Je n'ai pas de compte

Mon établissement

Mes établissements

Accessibilité

SCOLARITÉ SERVICES

MON COMPTE

ACCUEIL

ORIENTATION

AFFECTATION APRÈS LA 3<sup>e</sup>

FICHE DE RENSEIGNEMENTS

PAIEMENT DES FACTURES

LIVRET SCOLAIRE (CP - 3<sup>e</sup>)

LIENS UTILES

L'ÉCOLE JEAN MOULIN

CONTACT

RETOUR

## CHOISIR SON AFFECTATION

DEMANDER UNE FORMATION ET UN ÉTABLISSEMENT APRÈS LA 3<sup>e</sup>

QUOI

formation, établissement ou mots-clés

2nde Pro Métiers des transitions numérique et énergétique

OÙ

ville ou département

FREYMING

Freyming

RECHERCHER

4

5

6

## CHOISIR SON AFFECTATION

DEMANDER UNE FORMATION ET UN ÉTABLISSEMENT APRÈS LA 3<sup>e</sup>

QUOI 2nde Pro Métiers des transitions numérique et énergétique

OÙ Freyming

RECHERCHER

1 offre(s) trouvée(s) correspondant à vos critères de recherche

FILTRES AVANCÉS

2nde Pro Métiers des transitions numérique et énergétique

Lycée professionnel Ernest Cuvelette  
57 - FREYMING-MERLEBACH



Lycée professionnel Ernest Cuvelette, Freyning-Merlebach



57 - FREYMING-MERLEBACH

7

INFORMATIONS

PLAN

INFORMATIONS

Cette formation est organisée par familles de métiers. L'élève peut ainsi découvrir la 1<sup>ère</sup> année, apprendre les savoir-faire communs à tous les métiers d'un même secteur et choisir sa spécialité de baccalauréat professionnel.

Cette formation prépare à la poursuite en classe de 1<sup>re</sup> vers les spécialités de baccalauréat si :

- bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés
- bac pro systèmes numériques option A sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et de l'énergie
- bac pro systèmes numériques option B audiovisuels, réseau et équipement de réseaux
- bac pro systèmes numériques option C réseaux informatiques et systèmes de gestion de données
- bac pro installateur en chauffage, climatisation et ventilation
- bac pro technicien de maintenance et d'exploitation de systèmes de chauffage, climatisation et ventilation
- bac pro métiers du froid et des énergies froides

ANNULER

VALIDER

8