

QU'EST-CE QUE LE BAC PRO TNE ?

Les Métiers des Transitions Numérique et Énergétique est une formation en 3 ans qui permet d'acquérir des compétences dans deux domaines :

Electricité - informatique et Numérique.

La formation regroupe trois métiers :

- Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC) mise en œuvre et intervention sur des installations électriques dans les domaines des transports, distribution, etc.,
- Le baccalauréat professionnel « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) a pour objet de former des techniciennes ou techniciens capables d'intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques, dans la mise en œuvre de réseaux informatiques, et dans la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cybersécurité
- Le (la) titulaire du baccalauréat professionnel « Maintenance et Efficacité Énergétique » (MEE) intervient sur les installations thermiques, de climatisation, de ventilation, de production d'eau chaude sanitaire et de traitement de l'eau

ET APRES LE BAC ?

- BTS Electrotechnique
- BTS Assistance Technique d'ingénieur
- CS Technicien(ne) en Réseaux Electrique
- BTS conception et réalisation de systèmes automatiques
- BTS SIO (Systèmes Informatiques aux Organisations)
- BTS CIEL
- BUT R&T (Réseaux et Télécommunication)
- CS : PRPE (Production Réparation Produits électroniques)



Contactez-nous :
SECTION TNE • BAC



SECTION TNE Métiers des Transitions Numérique et Énergétique

EMPLOIS VISES

Être titulaire d'un BAC PRO de la famille TNE, permet de travailler dans les domaines suivants :

- **MELEC**
Electricien(ne), électrotechnicien(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(re), intégrateur(trice) électricien(ne), technicien(ne) de maintenance, technicien(ne) de dépannage,
- **CIEL**
Technicien d'installation (télécommunications et radio, réseaux informatiques, systèmes de sécurité, alarme et détection incendie, etc.) ; technicien de maintenance (réseaux câblés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, systèmes d'alarme et de sécurité et de télésurveillance, système de téléphonie IP et salle de visio-conférence IP, etc.) ; monteur-câbleur ; opérateur en production sur machine CMS ; technicien en design de cartes électroniques ; technicien de câblage et d'intégration d'équipements électroniques ; technicien de réparation d'équipements électroniques ; agent de contrôle et de montage en électronique ; agent de support technique client ; technicien ou en télécommunications et réseaux d'entreprise.

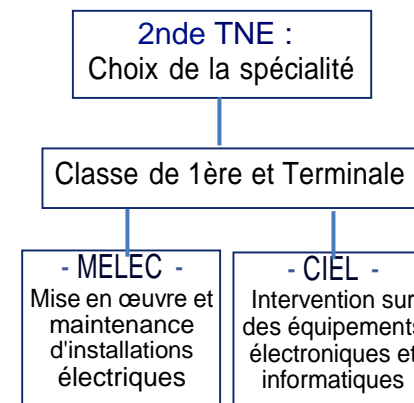
CONTENU DE LA FORMATION

La première année de la formation est commune aux deux spécialités : MELEC et CIEL

L'élève de la seconde professionnelle pourra acquérir des compétences communes notamment sur :

- Le fonctionnement des réseaux informatiques,
- Mettre en service des automatismes, systèmes domotique (objets connectés), etc...

Pour ensuite choisir sa spécialité à partir de la 1^{ère}



22 semaines obligatoires
de formation en milieu professionnel
pour développer en situation réelle
les compétences travaillées au Lycée.



Contact :

ce.0632091f@ac-clermont.fr

04.73.24.01.58

1 Rue Michel Foucault - 63000 Clermont-Ferrand



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

Lycée professionnel Gergovie
Clermont-Ferrand

Blue Reflex



SECTION TNE

BAC PROFESSIONNEL

TNE

Métiers des Transitions
Numérique
et Énergétique