

# Baccalauréat Professionnel MELEC Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés



## Si j'aime...

comprendre comment fonctionne une installation électrique, réaliser un réseau électrique ou de données, réparer des machines automatisées, ...

**Après une seconde famille de métiers TNE  
( métiers de la Transition Numérique et Énergétique)**

## Pourquoi un bac pro MELEC ?

Pour travailler dans des secteurs et entreprises très diversifiés : industrie, habitat, services, tertiaire, travaux publics, équipements publics...

- électricien installateur ;
- électromécanicien ;
- monteur-cableur ;
- installateur en réseau télécom ;
- installateur en réseau de distribution électrique



## Les horaires

Disciplines	Heures hebdomadaires		
	SECONDE	PREMIERE	TERMINALE
<b>Enseignements professionnels</b>			
Enseignement professionnel	11h	9h30	10h
Enseignement professionnel co-intervention - Français	1h	1h	30min
Enseignement professionnel co-intervention - Maths, Sciences	1h	30min	30min
Réalisation d'un chef d'œuvre		2h	2h
Prévention, Santé, Environnement	1h	1h	1h
Économie, Gestion	1h	1h	1h
<b>Enseignements généraux</b>			
Français, Histoire, Géographie, Enseignement moral et civique	3h30	3h	3h
Mathématiques	1h30	2h	1h30
Langues vivantes - Anglais	2h	2h	2h
Physique Chimie	1h30	1h30	1h30
Arts appliqués et Cultures artistiques	1h	1h	1h
Éducation physique et sportive	2h30	2h30	2h30
Consolidation, Accompagnement personnel	3h	3h	3h30
Périodes de formation en milieu professionnel	6 semaines	8 semaines	8 semaines

Avec quels  
moyens ?



- un enseignement basé sur des travaux pratiques
- des équipements industriels
- des cours de synthèse
- une majorité du temps d'enseignement en effectif réduit (12 élèves)
- des ateliers CV et lettres de motivation
- une préparation à la poursuite d'études ou à l'insertion professionnelle

22 semaines de périodes de formation en milieu professionnel :

- 6 semaines en fin de classe de seconde
- 8 semaines en milieu de classe de première avec une évaluation comptant pour le baccalauréat
- 8 semaines en début de classe de terminale pour parfaire mes connaissances et préparer mon insertion professionnelle ou ma poursuite d'études

un lien fort  
avec  
l'entreprise



Et après ?

- une insertion professionnelle directe
- une poursuite d'études en BTS
  - Electrotechnique
  - Fluides, Energie, Domotique
  - Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques
  - Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques
- des Mentions complémentaires
  - technicien ascensoriste
  - technicien en réseaux électriques

