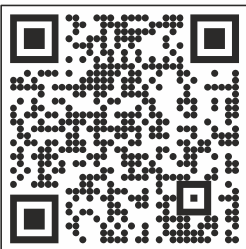


# Les formations au Lycée Jacques Prévert



www.lyceemetierscombs.net

## Systèmes Numériques<sup>(1)</sup>

Licence Pro  
Systèmes Informatiques  
et Logiciels  
Option : Administration des  
Systèmes, de la Sécurité  
et des Réseaux (ASSR)

LIC. PRO

SIL

BTS  
SIO<sup>(2)</sup>

Alternance

Alternance

Alternance

BAC PRO

T<sup>1</sup> SN

T<sup>1</sup> MELEC

1<sup>er</sup> MELEC

1<sup>er</sup> AGoFA

1<sup>er</sup> AGoFA

1<sup>er</sup> L

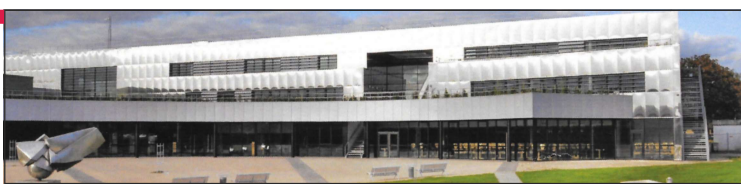
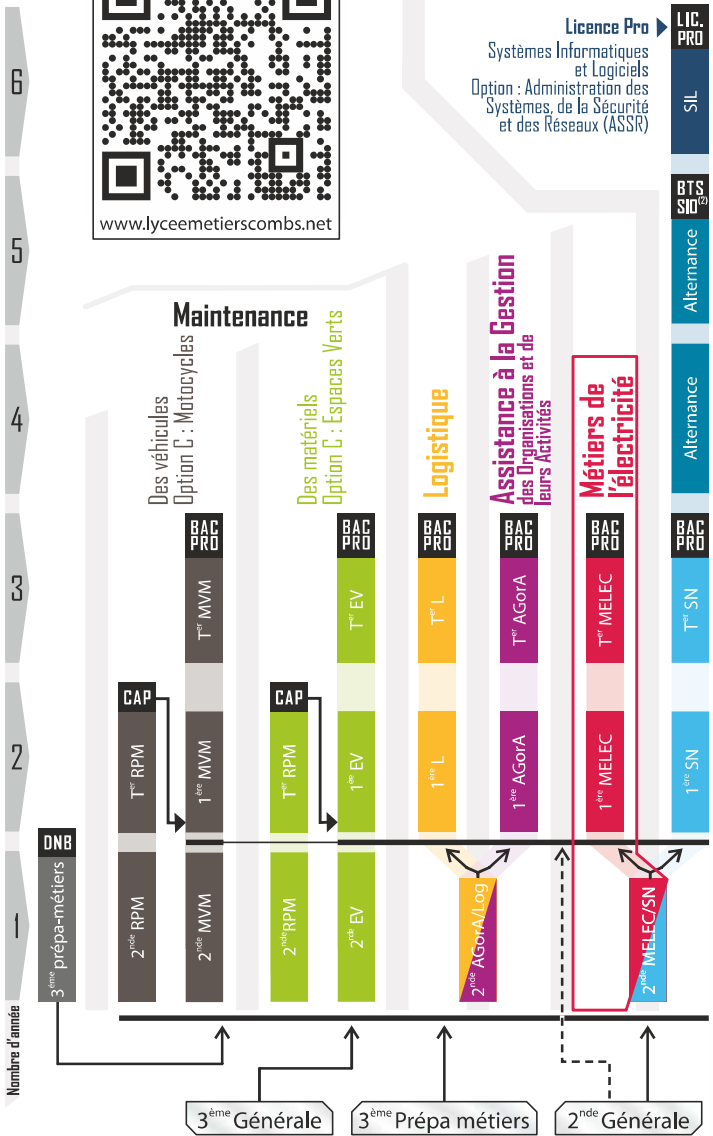
1<sup>er</sup> EV

1<sup>er</sup> EV

1<sup>er</sup> MVM

1<sup>er</sup> MVM

1<sup>er</sup> MVM



# Lycée des métiers Jacques Prévert

COMBS-LA-VILLE

3<sup>ÈME</sup> PRÉPA MÉTIERS | CAP | BAC PRO | BTS



**ACADÉMIE  
DE CRETEIL**  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

7 Avenue Jean Jaurès  
77380 Combs la Ville  
Tél. : 01 64 13 42 60 ■ Fax : 01 64 13 42 61  
Email : ce.0771997c@ac-creteil.fr

www.lyceemetierscombs.net



Les filières professionnelles,  
la voie de l'excellence !



Filière  
**MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ**

**BAC PRO**

Métiers de l'Electricité et de ses  
Environnements Connectés (M.EL.E.C)

**Lycée des métiers  
Jacques Prévert**

COMBS-LA-VILLE

3<sup>ÈME</sup> PRÉPA MÉTIERS | CAP | BAC PRO | BTS

Espace de câblage en grandeur réelle

Installation d'une commande Domotique MyHome Up

(1) Systèmes Numériques - Option C : RISC, Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants  
(2) BTS S.I.O. - Formation continue GRETA possible au lycée Jacques Prévert en 1 an

BAC PRO

# Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (M.E.L.E.C)

Secteur industriel



Concours Meilleurs apprentis de France

Installation en cours de câblage

Installation finie



Eco Quartier : Eclairage public & borne de recharge de véhicule

## Les débouchés professionnels

- ✦ Les entreprises artisanales d'électricité.
- ✦ Les petites, moyennes et grandes entreprises dans le domaine de l'électricité en :
  - ▲ Résidentiel.
  - ▲ Tertiaire.
  - ▲ Industriel.
- ✦ La fonction publique d'état, territoriale et hospitalière.

## Enseignement général

Français et Enseignement Moral et Civique, Histoire/Géographie  
Anglais  
Mathématiques/Sciences Physiques  
Arts Appliqués  
Éducation Physique et Sportive

## Enseignement professionnel

Préparation des opérations de réalisation...  
Réalisation d'une installation  
Livraison d'une installation  
Dépannage d'une installation  
Prévention Santé Environnement  
Gestion\*  
Réalisation d'un chef d'oeuvre\*  
Co-intervention Professionnel/Maths/Français

\* : En première et terminale

En fin de première, les élèves peuvent obtenir une attestation intermédiaire de réussite au Baccalauréat.

## Les Périodes de Formation en Milieu Professionnel (P.F.M.P.)

- ✦ En Seconde : 6 semaines de P.F.M.P. validantes pour le diplôme intermédiaire.
- ✦ En Première et Terminale : 16 semaines de P.F.M.P. réparties sur les deux ans de formation, obligatoires et prises en compte pour le Baccalauréat Professionnel.

## La poursuite d'études :

- ✦ Brevet de Technicien Supérieur (Electrotechnique, Domotique, CRSA, Assistance technique d'ingénieur...)
- ✦ Les mentions complémentaires (6 à 12 mois) :
  - ▲ Energies renouvelables.
  - ▲ Ascensoriste, Réseaux électriques...

Espace de câblage en grandeur réelle



Passage des câbles pour l'alarme anti-intrusion de l'appartement F2

Secteur Habitat & Tertiaire



Elèves en câblage et informatiques pour l'initiation au contrôle d'accès

## Les domaines abordés

- ✦ Mise en œuvre, installation et dépannage des installations et des équipements électriques ainsi que ceux concernant la sécurité des personnes et des biens :
  - ▲ Eclairage en habitat et tertiaire.
  - ▲ Domotique.
  - ▲ Eclairage secours (d'évacuation et d'ambiance).
  - ▲ Eclairage public (Eco-quartier connecté).
  - ▲ Infrastructure de recharge des véhicules électriques.
  - ▲ Alarmes (Anti-intrusion, incendie...).
  - ▲ Contrôle d'accès...
- ✦ Mise en œuvre ou intervention sur les réseaux permettant le dialogue et la gestion des récepteurs :
  - ▲ Réseaux informatiques ou de terrain.
  - ▲ Réseaux Domestiques (Voix, Données et Images).
  - ▲ Vidéo-surveillance analogique et réseau...