

Seconde indifférenciée en ENERGETIQUE Choix de la spécialité au niveau de la première

Le **Bac Pro TMSEC** se prépare directement après la classe de 3ème. La formation dure 3 ans.

Le titulaire de ce baccalauréat est un technicien chargé de la maintenance préventive et corrective des installations énergétiques et climatiques (thermique, climatisation, froid).

Il intervient sur des installations sanitaires, thermiques, climatisation et froid :

- Appareils sanitaires,
- Appareils de climatisation,
- Chaudières, réseau, centrale de chauffe,
- Energies renouvelables du secteur privé ou public.

Le bac Pro TMSEC est une formation attractive, diplômante et insérante.

Ce baccalauréat professionnel offre une qualification reconnue et recherchée sur le marché de l'emploi. De plus il offre une diversité dans le travail (réalisation des installations neuves, organisation et suivi de chantier, contrôle et réglage des appareils.....).

La formation comprend

- des enseignements professionnels et généraux liés à la spécialité,
- des enseignements généraux identiques à tous les bacs pros,
- **22 semaines** de périodes de formation en entreprise réparties sur 3 ans,
- possibilité de présenter le BEP associé pendant la formation,
- l'examen associe des épreuves ponctuelles et des épreuves évaluées en **Contrôle en Cours de Formation (CCF)**

Les poursuites d'études

- Avec un très bon dossier ou une mention Bien ou Très bien, tout élève ayant obtenu son baccalauréat professionnel peut espérer entreprendre des études supérieures.

Après le bac pro possibilités d'orientation en :

- BTS Fluide Energie Environnement ou Fluide Energie Domotique
- DUT Génie Thermique et Energie
- Vie active

Comment venir ?

Par la route

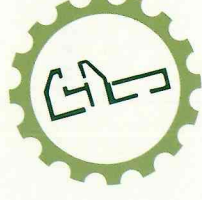
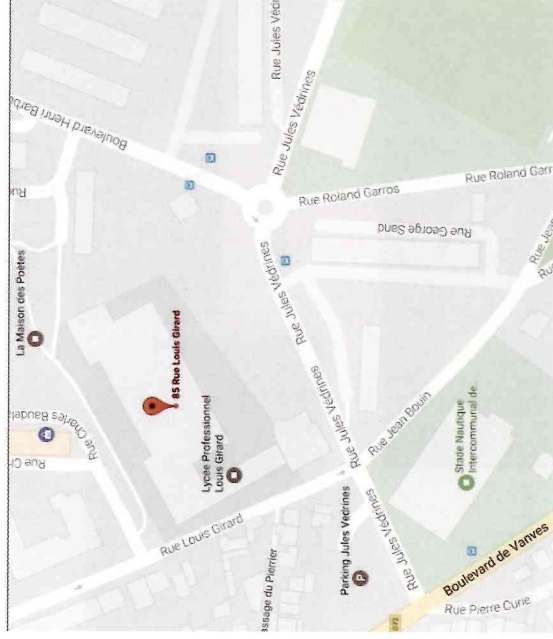
Sortie périphérique Porte de Vanves, direction Malakoff Centre
Suivre les panneaux Lycée Louis Girard et Centre nautique de Châtillon-Malakoff

En transport en commun

MéTRO ligne 13 (direction Châtillon-Montrouge) – station Porte de Vanves + bus 191

Bus 191 et 323 : arrêt Barbusse Védrières

Bus 189 : arrêt Clos Montholon



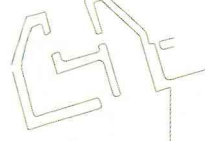
LYCÉE PROFESSIONNEL
LOUIS GIRARD
M A L A K O F F

→ Baccalauréat Professionnel TMSEC

Technicien en **Maintenance** des Systèmes
Énergétiques et Climatiques

→ Baccalauréat Professionnel TISEC

Technicien en **Installation** des Systèmes
Énergétiques et Climatiques



Lycée professionnel Louis Girard

85 rue Louis Girard 92240 Malakoff

Tél. : 01 46 42 63 84 • Fax : 01 46 42 47 04

Email : 0920163c@ac-versailles.fr



www.lyc-girard-malakoff.ac-versailles.fr

Etudes post-bac possibles en :

BTS
DUT
ou Vie Active

Tale
TISEC

Tale
TMSEC

Première
TISEC

Première
TMSEC

SECONDE POP
(Professionnelle à Orientation Progressive)

Après la
Classe de 3^{ÈME}
Générale

ou
Après la
Classe de 3^{ÈME}
Prépa-Pro

Bac Pro TISEC TMSEC

Seconde indifférenciée en ENERGETIQUE
Choix de la spécialité au niveau de la première



Circuit de chauffage



Installation chauffage



Installation sanitaire



Le **Bac Pro TISEC** se prépare directement après la classe de 3^{ème}. La formation dure 3 ans.

Le titulaire de ce baccalauréat est un technicien chargé de l'installation d'équipements énergétiques et climatiques.

Son activité est centrée sur la réalisation d'installations de tous types et toutes tailles dans les domaines suivants :

- Appareils sanitaires
- Chaudières
- Climatisations individuelles ou collectives
- Energies renouvelables

Le bac Pro TISEC est une formation attractive, diplômante et insérante.

Ce baccalauréat professionnel offre une qualification reconnue et recherchée sur le marché de l'emploi. De plus il offre une diversité dans le travail (réalisation des installations neuves, organisation et suivi de chantier, contrôle et réglage des appareils...).

La formation comprend

- des enseignements professionnels et généraux liés à la spécialité des enseignements généraux identiques à tous les bacs pros.
- **22 semaines** de périodes de formation en entreprise répar-tées sur 3 ans.
- possibilité de présenter le BEP associé pendant la formation.
- l'**examen associe des épreuves ponctuelles et des épreuves évaluées en Contrôle en Cours de Formation (CCCF)**

➔ Après le bac pro possibilités d'orientation en :

- BTS Fluide Energie Environnement ou Fluide Energie Domotique
- DUT Génie Thermique et Energie
- Vie active