

Après le Bac Pro...

Technicien de maintenance des
systèmes énergétiques et climatiques
(TMSEC)

Que choisir ?

➤ Etudes supérieures ?

pour élever le niveau de qualification

pour être mieux préparés à de futures évolutions dans la vie professionnelle

➤ Insertion dans le monde du travail ?

Pour gagner sa vie

Pour enfin exercer une activité professionnelle



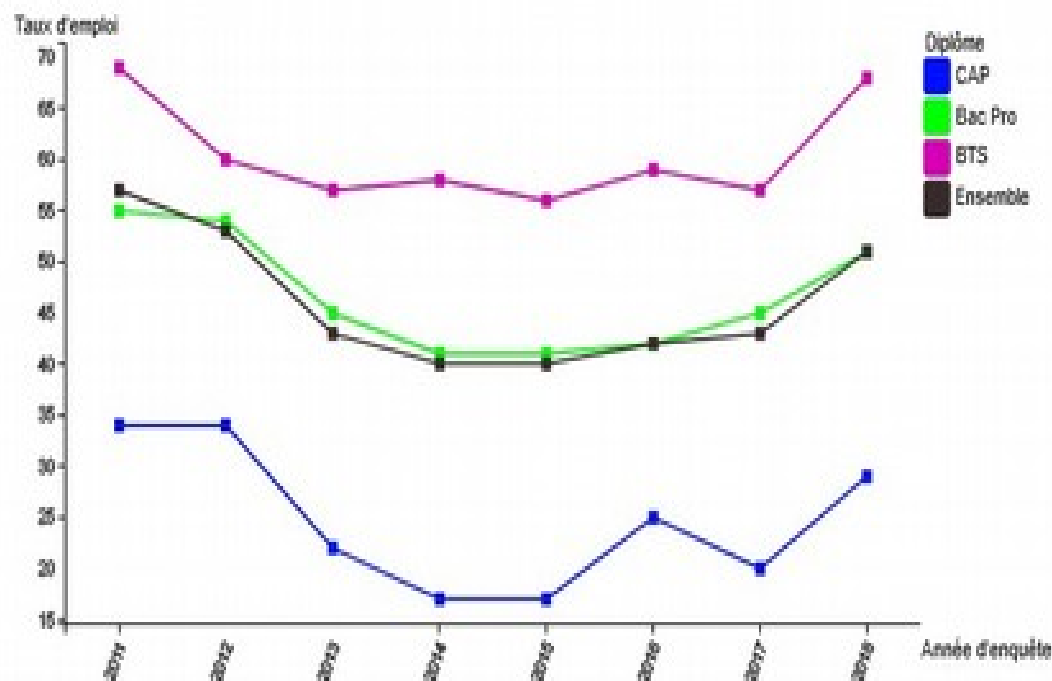
Electricité, électronique

Energie, génie climatique

Ensemble

Ensemble Production

Ensemble Services



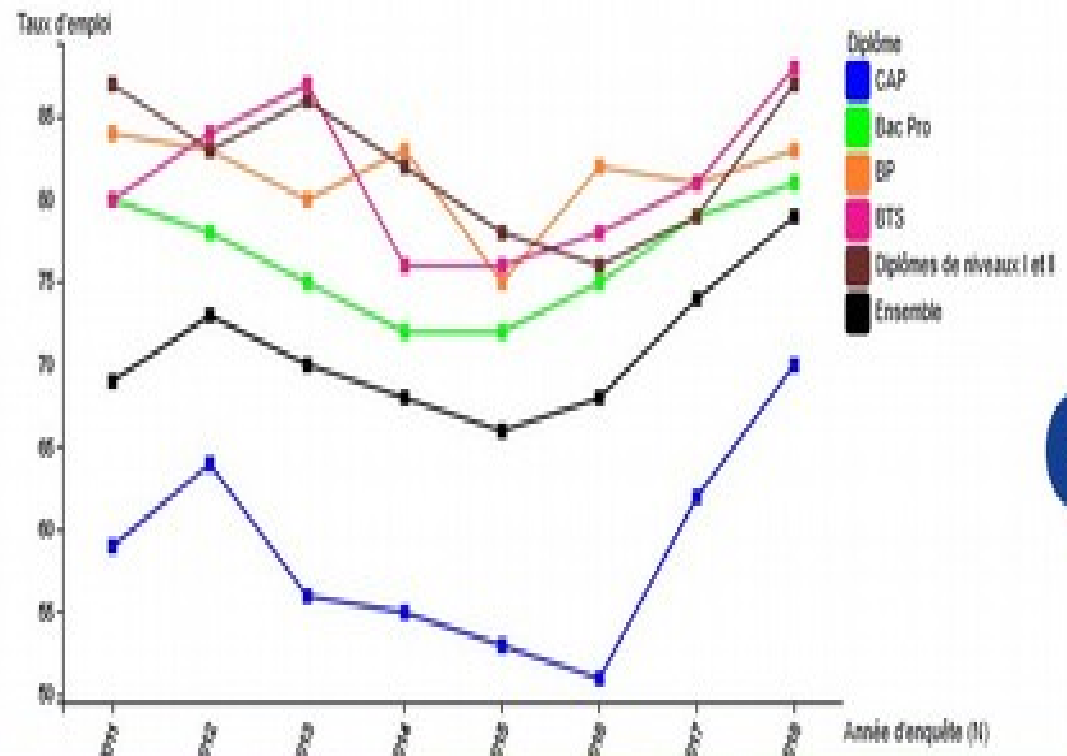
STATUT D'APPRENTI AYANT PRÉPARÉ LEUR DIPLOME DANS UN CENTRE DE FORMATION D'APPRENTIS OU DANS UN LYCÉE PROFESSIONNEL

— DEPP - TAUX D'INSERTION PROFESSIONNELLE DES JEUNES SOUS STATUT D'APPRENTI AYANT PRÉPARÉ LEUR DIPLOME DANS UN CENTRE DE FORMATION D'APPRENTIS OU DANS UN LYCÉE PROFESSIONNEL

TAUX D'INSERTION PROFESSIONNELLE DES JEUNES SOUS STATUT

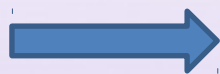
Groupe de spécialité (NSF)

Cuirs et peaux
Documentation, bibliothèques
Electricité, électronique
Energie, génie climatique
Enseignement, formation



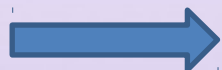
2 Choix : Temps plein / alternance

Alternance

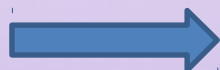


contrat de travail

(apprentissage ou professionnalisation)



Temps partagé entre centre
de formation et entreprise



Statut salarié



L'inscription dans une formation en alternance n'est
définitive

que si je trouve un **employeur**

2 Choix : Temps plein / alternance

Temps plein



scolaire
(lycée public ou privé)



cours généraux et
technologiques (30 à 35h / Sem) + stages en entreprise (8 à 16
sem. Sur les 2 ans)



Statu

t étudiant



Un nombre de places (quotas)

est réservé aux bacs Pro.

PARCOURSUP dès le 21 Décembre

FRANÇAIS
Liberté
Égalité
Fraternité

📺 Découvrir en vidéo comment rechercher une formation

Recherche des formations

🔍 BTS FED Toulouse

✖ Effacer les filtres

6 formations correspondent à votre recherche dans cette zone géographique.

Nom de formation ▼

☒ Types d'établissement

☒ Etablissements Publics 5/10

☒ Etablissements Privés 1/5

☒ Apprentissage

☐ Formations en apprentissage 0/9

☒ Formations hors apprentissage 6

☐ Types de formation

☐ BTS - BTS-A - BTSM 4/15

> Aménagement

Lycée De La Salle Castres (81)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option A
génie climatique et fluidique

Taux d'accès 79%
Places 15

Général 17% Techno 17% Pro 67%

Voir la fiche Formations similaires

Lycée Louis Vicat (Souillac - 46)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option A
génie climatique et fluidique

Taux d'accès 77%
Places 15

Général 18% Techno 27% Pro 55%

Voir la fiche Formations similaires

Lycée polyvalent Charles de Gaulle (Muret - 31)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option A
génie climatique et fluidique

Taux d'accès 44%
Places 24



Général 0% Techno 46% Pro 54%

Voir la fiche Formations similaires

Map of France showing the distribution of formations across various regions, with numbers indicating the count of formations in each area.


Données formations : Parcoursup @ parcoursup.fr | Données cartographiques: OpenStreetMap @ OpenStreetMap

Recherche des formations

 BTS FED Toulouse 

 Effacer les filtres

Types d'établissement

 Etablissements Publics 5/10

 Etablissements Privés 1/5

Apprentissage

 Formations en apprentissage 0/9

 Formations hors apprentissage 6

Types de formation

 BTS - BTSA - BTSM 0/15

Aménagement

Voir la fiche

 Formations similaires

Général 0% | Techno 46% | Pro 54%

Lycée Louis Vicat (Souillac - 46)

BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option B froid et conditionnement d'air

Taux d'accès 94%

Places 15

Voir la fiche

 Formations similaires

Général 33% | Techno 44% | Pro 11%

Lycée polyvalent Charles de Gaulle (Muret - 31)

BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option B froid et conditionnement d'air

Taux d'accès 47%

Places 15

Voir la fiche

 Formations similaires

Général 0% | Techno 23% | Pro 77%

Lycée polyvalent Charles de Gaulle (Muret - 31)

BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants

Taux d'accès 41%

Places 24

Voir la fiche

 Formations similaires

Général 4% | Techno 46% | Pro 50%



Données formations : Parcoursup © parcoursup.fr | Données cartographiques: OpenStreetMap © OpenStreetMap

Recherche des formations

🔍 BTS FED Toulouse

🗑️ Effacer les filtres

▼ Types d'établissement

☒ Établissements Publics 11

☒ Établissements Privés 4

▼ Apprentissage

☒ Formations en apprentissage 9

☐ Formations hors apprentissage 0

▼ Types de formation

☐ BTS - BTSA - BTSM 15

> Aménagement

Lycée polyvalent Charles de Gaulle (Muret - 31)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option A
génie climatique et fluide - en apprentissage

Voir la fiche

🔍 Formations similaires

Places
15

Lycée professionnel Sixte Vignon (Aureilhan - 65)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option A
génie climatique et fluide - en apprentissage

Voir la fiche

🔍 Formations similaires

Places
16

GFA CHAMBRE METIERS DU GERS (Pavie - 32)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option B
froid et conditionnement d'air - en apprentissage

Voir la fiche

🔍 Formations similaires

Places
15

GFA INDUSTRIE MIDI-PYRENEES (Beauzelle - 31)
BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option B
froid et conditionnement d'air - en apprentissage

Voir la fiche

🔍 Formations similaires

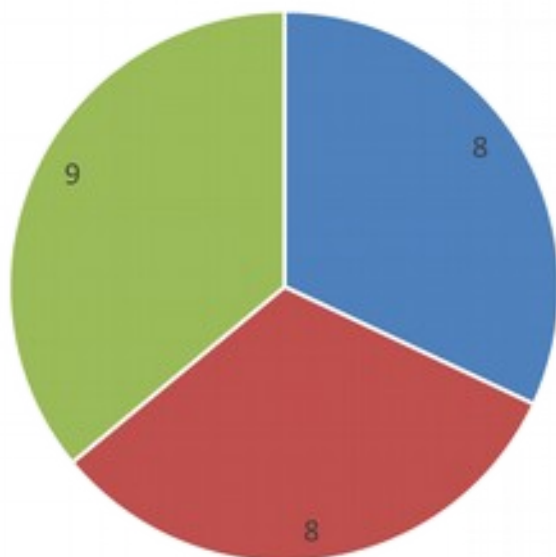
Places
20



Données formations : Parcoursup © parcoursup.fr | Données cartographiques : OpenStreetMap © OpenStreetMap

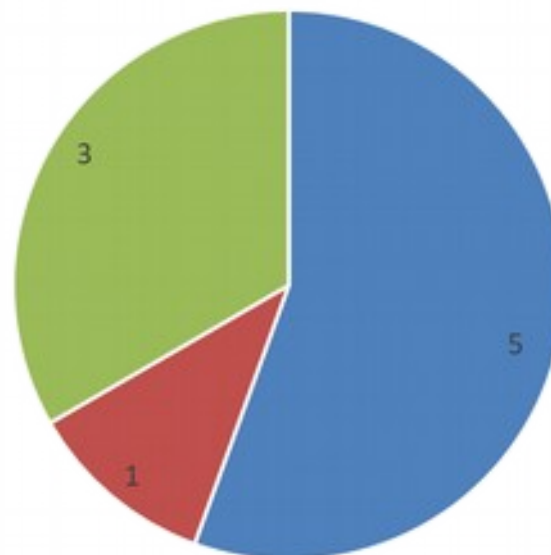
Cohorte CDG Muret 2020

PARCOURSUP



■ Non inscrit ■ Pas de proposition ■ Proposition ■

Proposition



■ BTS FED A ■ BTS FED B ■ BTS FED C

BTS Fluide Energie Domotique

3 options :

A-Génie climatique et fluidique

consiste à concevoir, installer, programmer et mettre en service des solutions techniques de génie climatique dans l'habitat et les bâtiments professionnels (tertiaires), en répondant le mieux possible aux besoins des clients. Il a aussi vis-à-vis de ces derniers un rôle de conseil et de formation à l'utilisation de la solution installée.

B- Froid et conditionnement d'air

champ d'activité centré sur la chaîne du froid et le traitement de l'air (froid commercial, industriel et le conditionnement d'air). Il s'agit de maintenir un produit périssable à une température appropriée de la production à la consommation. Il évolue dans un secteur où le développement durable est un souci constant (solutions techniques qui prennent en compte l'environnement et l'importance des économies d'énergie).

C- Domotique : consiste à concevoir, installer, programmer et mettre en service des solutions techniques dans l'habitat et les bâtiments professionnels (tertiaires) : gérer les énergies et d'améliorer les performances énergétiques des bâtiments, améliorer le confort des utilisateurs (télécommande de stores, adaptation automatique des niveaux d'éclairage d'une salle, etc.), la sécurité des personnes (alarmes incendie, etc.), la sûreté des biens (vidéo-surveillance, etc.)...



BTS Maintenance des systèmes



2 options:

- A systèmes de production
- **B énergétique et fluide**

dépanne, répare, améliore les équipements,
anticipe et évite les dysfonctionnements
des machines

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques





Plusieurs options dont :

- Energies et services
- Energies et environnement
- Equipements et systèmes
- Commercialisation de biens et services industriels
- Domotique et environnement technique du bâtiment

Vente de solutions technico-commerciales, développement de clientèle, gestion de l'information technique et commerciale, management commercial, mise en oeuvre de la politique commerciale.

BTS temps plein = Sélection

Admission sur dossier PARCOURSUP :

- Bulletins de 1^{ère} (notes + appréciations)
- 2 premiers bulletins de terminale (idem)
- Fiche avenir :
-  Avis du chef d'étab. dans « la capacité de réussir »
-  Avis motivé du candidat (projet de formation/projet professionnel)

BTS temps plein = Admission

- En fonction des places disponibles dans la formation demandée
- Avoir reçu un avis favorable du conseil de classe et du chef d'étab.
- Obtenir son baccalauréat professionnel

BTS Alternance = signer un contrat de travail

➤ Etape 1 : Identifier les entreprises et les offres d'emploi

Entrer en contact avec les CFA, ils vous aident dans vos démarches !

Prospectez par vous-même

➤ Etape 2 : Présentez-vous

Faire un CV et une lettre de motivation

➤ Etape 3 : Préparez l'entretien d'embauche

N'oubliez pas...pour l'apprentissage, inscrivez-vous aussi sur [parcoursup](https://parcoursup.fr)



Etape 1 Vous avez des difficultés pour trouver une entreprise ?

Contactez le CFA et demandez à être mis en lien avec le chargé des relations entreprises

Prospectez par vous-même des entreprises

Des sites **pour vous aider** :

- [La bonne alternance](#)
- [Chambre des métiers et de l'artisanat](#)
- [CFA et GRETA de l'académie de Toulouse](#)
- [La bourse de l'apprentissage en Région Occitanie](#)
- [l'appli ANIE](#)
- [Le portail de la Fonction Publique](#)

Etape 2 : Vous n'avez jamais rédigé de CV ou de lettre de motivation ?

Créez votre CV en utilisant des sites en ligne pour aboutir à une 1ère version contenant toutes les rubriques attendues :

- [Ton CV en 15 mn sur CLICNJOB](#)
- [Le générateur de CV de l'ONISEP](#)
- [Des exemples de CV pour inspiration sur le site de l'Etudiant](#)

Puis **personnalisez votre CV** en trouvant dans vos activités extra-scolaires ou vos expériences professionnelles des compétences que vous avez développées et qui pourraient intéresser l'employeur à qui vous vous présentez.

Rédigez votre lettre de motivation : voici quelques ressources pour vous aider dans la rédaction de vos lettres :

- [Les règles de bases de la lettre de motivation sur le site de l'Onisep](#)
- [Les exemples de lettre sur le site de l'alternance](#), qu'il faudra adapter à votre profil et à chaque entreprise ciblée

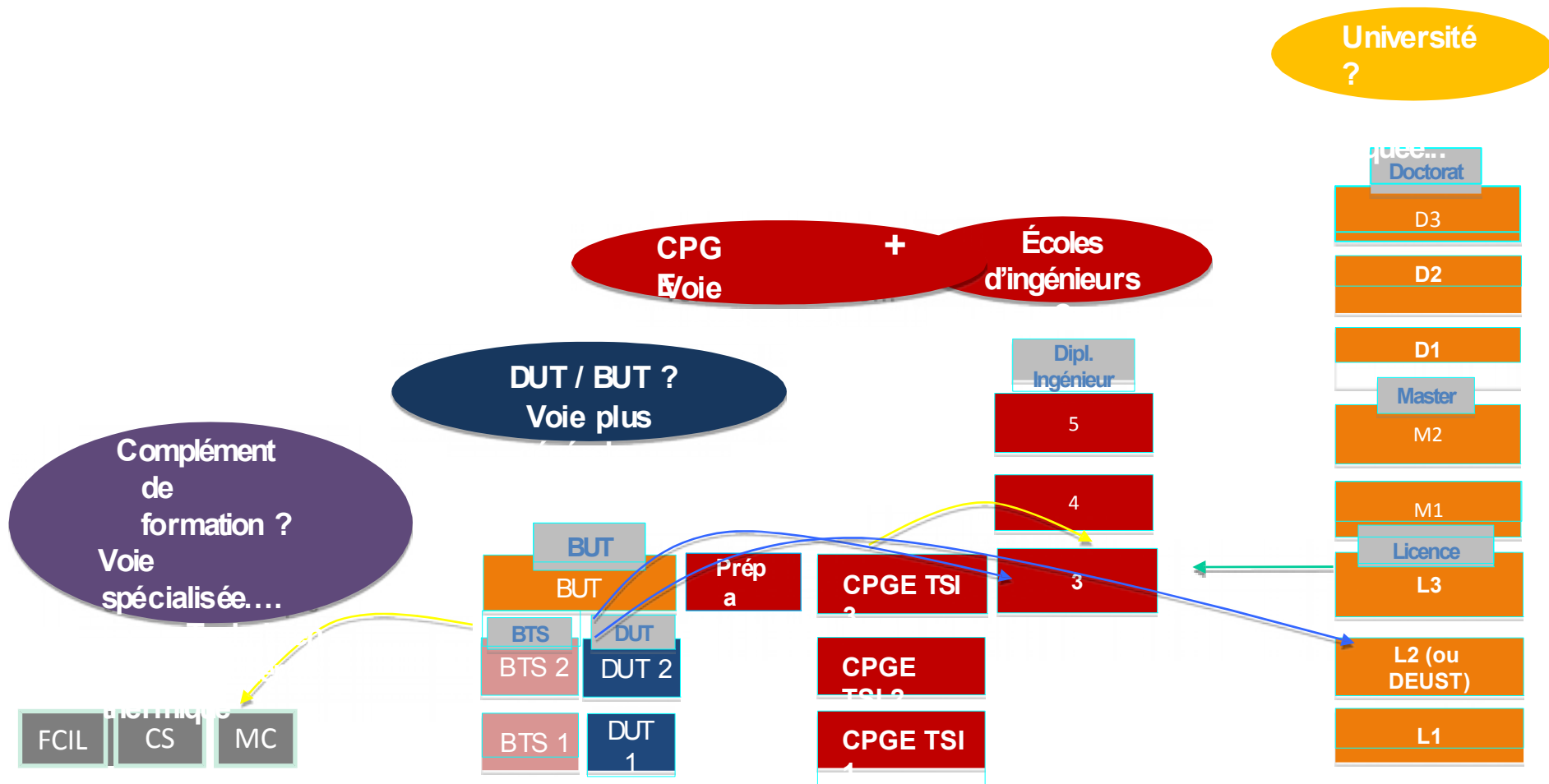
Etape 3 : vous avez décroché un entretien d'embauche ?

Préparez-vous à l'entretien

Vous pouvez utiliser des sites en ligne

- [Emploi store](#)
- [Conseils sur le site de Onisep](#)

Quelles possibilités en dehors du BTS?



Qui peut m'aider?

Personnes ressources

Vos professeurs principaux :

- ils suivent votre scolarité de près, vous connaissent bien et peuvent donc répondre à vos interrogations, lever vos doutes et vous éclairer dans vos choix

Vos professeurs :

- ils peuvent vous aider à faire le point dans leur discipline et à mieux appréhender la manière dont elle sera traitée dans l'enseignement supérieur.

Vos professeurs documentalistes :

- ils mettent à votre disposition au CDI de nombreuses ressources documentaires et peuvent vous aider dans vos recherches.

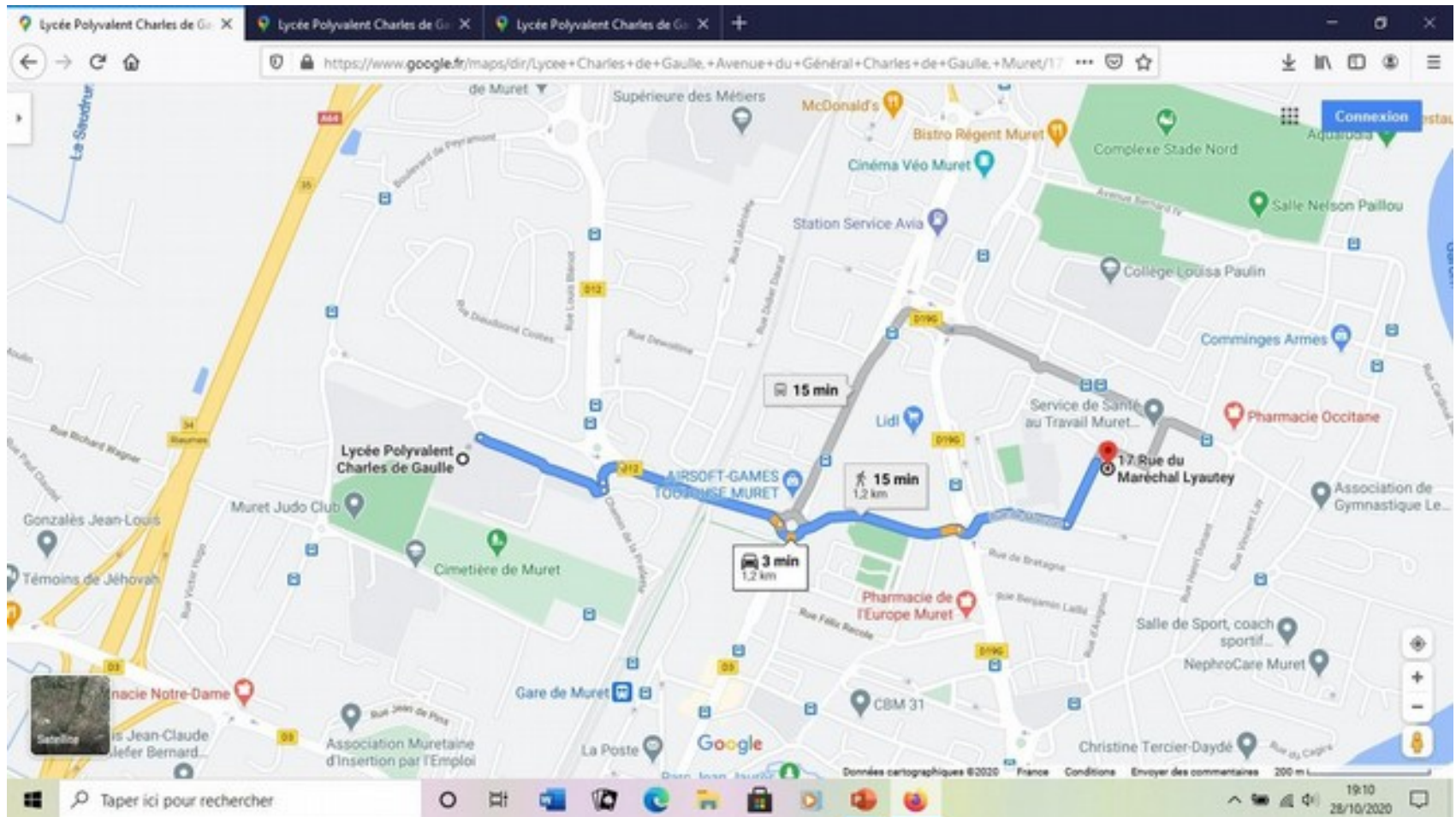
Vos psychologues Education Nationale Conseil en orientation:

- elles vous aident à affiner votre projet, examinent avec vous les différents enjeux et vous aident à hiérarchiser vos critères de choix. **Allez à la vie scolaire demander un rendez-vous**

Qui peut m'aider?

CIO : 17 rue du Maréchal Lyautey - MURET

Tél : 05-67-52-40-72



CLIC



- **à partir du 20 janvier au 11 mars** inscription et saisie des vœux
- jusqu'à 10 vœux
- jusqu'à 20 sous-vœux exemple, si vous demandez le BTS FED dans 3 établissements, ces demandes comptent pour 1 vœu et 3 sous-vœux, quelle que soit leur localisation.
- Diversifier les vœux
- Attention aux vœux en alternance

Conseils pour augmenter les chances d'admission

- Faire des vœux sur des établissements **hors Toulouse**, qui sont nettement moins demandés
- Ne **pas** demander que des **spécialités rares**
qui vont
concentrer beaucoup de candidatures pour peu de places
- Ne **pas** demander que des **formations dans des domaines différents** de la spécialité de votre Bac Pro
- **Respecter la procédure** Parcoursup avec rigueur
(consignes et calendrier)
- Se déplacer aux **Journées Portes Ouvertes**

La vie étudiante

CLIC

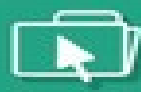


MesServices.etudiant.gouv.fr

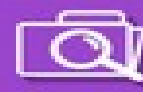
DEMANDER UNE BOURSE OU UNE AIDE



Simulateur de bourse



Demande de dossier
social étudiant (DSE)



Suivi du dossier
social étudiant (DSE)

TROUVER UN LOGEMENT



En résidence
Crous

Insertion dans la vie active directement après le bac ?

➤ **Etape 1 : Identifier les entreprises et les offres d'emploi**

Prospectez par vous-même...

...Sans oublier les agences d'intérim

➤ **Etape 2 : Présentez-vous**

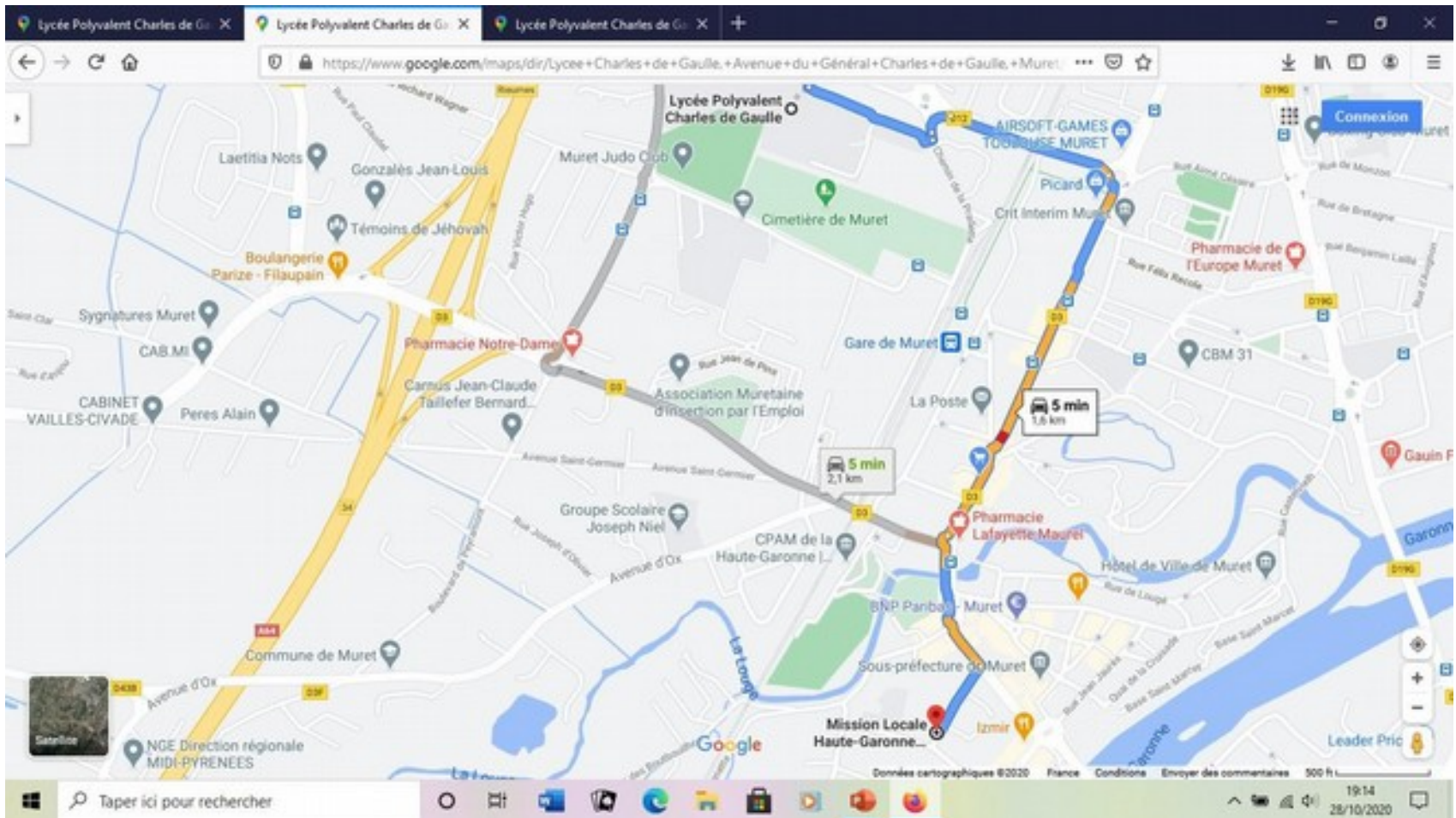
Faire un CV et une lettre de motivation (voir la diapo alternance)

➤ **Etape 3 : Préparez l'entretien d'embauche**

(voir la diapo alternance)

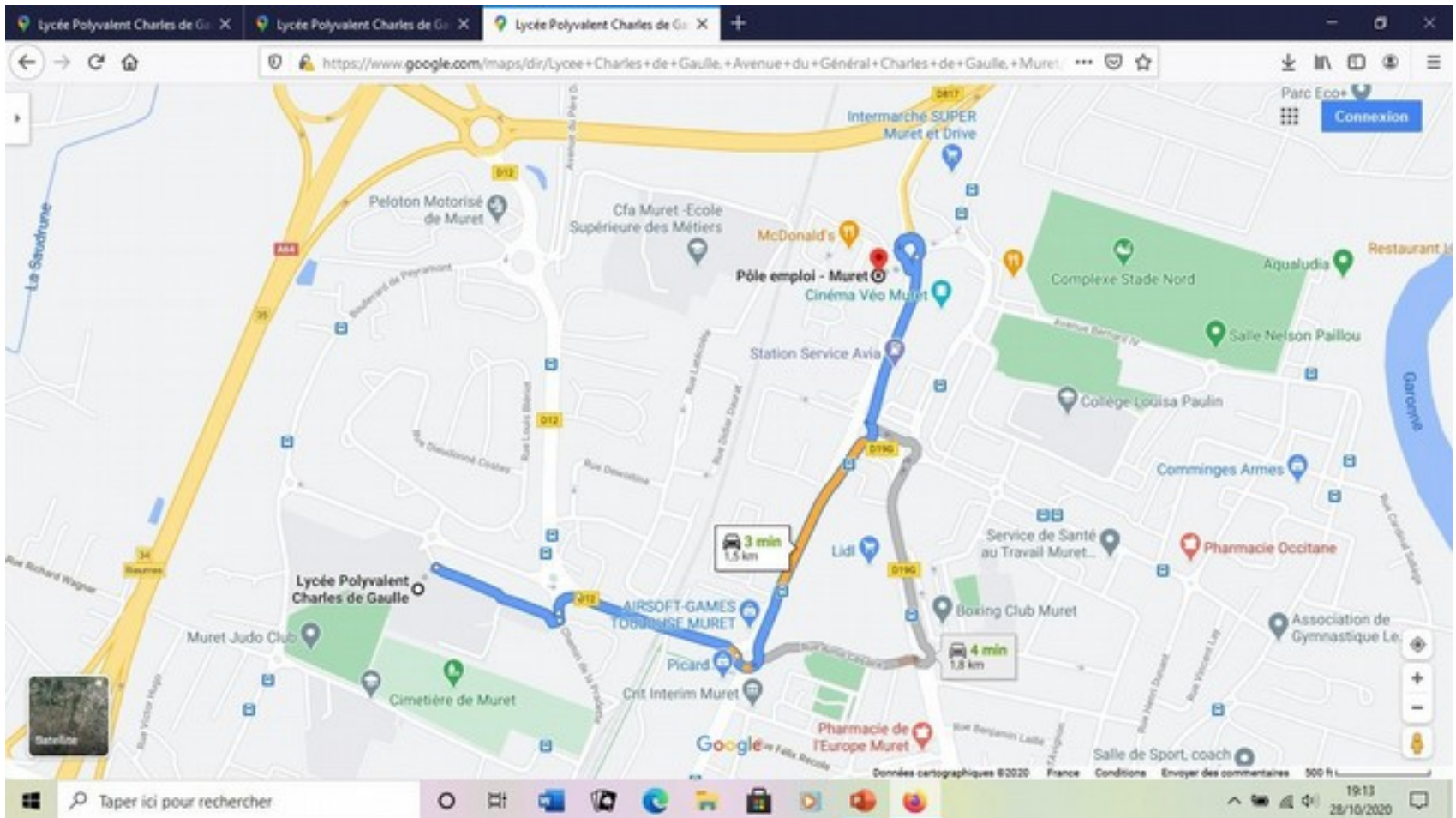
Qui peut m'aider?

Mission Locale : 18 rue Adolphine Bonnet – Muret
Tél. 05-61-51-54-31



Qui peut m'aider?

Pôle Emploi : 187 Avenue Jacques Douzans - Muret
Tél. 3649



CLIC

