

Niveau requis pour intégrer le BTS 2M :

- Bac général (dominante scientifique)
- Bac STI2D
- Bac STL (spécialité Science physique et chimie en laboratoire)
- Bac pro (sous-conditions)

Public :

- toute personne souhaitant acquérir les compétences du métier
- jeune/salarié/demandeur d'emploi

Site Barrès :

30 rue Maurice Barrès
38100 Grenoble

➤ Le (la) Technicien(ne) des Métiers de la Mesure :

Spécialiste en mesures physiques et en contrôle, chargés de la conception, de la mise en œuvre et de la maintenance des appareils de mesures, de la conduite d'essais, de la mise au point et du contrôle de fabrication.

Intervient dans divers secteurs (l'industrie, les laboratoires de recherche, d'essais ou de Métrologie, les services contrôle-qualité)

Sa fonction conduit à :

- Concevoir et de mettre en œuvre une chaîne de mesure adaptée à un usage particulier ;
- Réaliser des mises au point ;
- Analyser des anomalies de fonctionnement et y remédier ;
- Mener des campagnes d'essais et de mesures.

Compétences :

- être rigoureux et précis dans les mesures
- intérêt pour la physique en générale
- bonne maîtrise du français

Les disciplines :

- Enseignement professionnel
- Accompagnement personnalisé
- Projet
- Physique-Chimie
- Anglais
- Mathématiques
- Culture générale et expression
- Environnement juridique

Aide à l'insertion professionnelle de nos étudiants :

Soucieux de faciliter l'insertion professionnelle de ses étudiants, le lycée Pierre Termier propose au cours des deux années différents modules pilotés par des professionnels, dont l'objectif est de faciliter l'accès au premier emploi :

- Définition du projet professionnel, savoir-être en entreprise.
- Accompagnement à la recherche d'emploi (CV, lettre de motivation).
- Suivis en entreprise.

Le bassin grenoblois comprend de nombreuses grandes entreprises ce qui permet à nos étudiants de rapidement travailler dans le domaine de la Mesure comme par exemple CEA, CNRS, STMicroelectronics, et/ou divers laboratoires de Mesures en recherche et développement.

Lien École-Entreprise :

Un chargé de mission assure le lien et les échanges avec les Entreprises et le Lycée. Venir au lycée Pierre Termier, c'est accéder à un réseau d'entreprises partenaires et être accompagné durant les deux années de BTS en alternance.

Après un BTS Métiers de la Mesure, différentes poursuites d'études sont possibles :

- 1- Suivre une formation complémentaire d'une année, au sein d'une Licence Professionnelle, qui offre à l'étudiant une spécialisation dans des domaines comme la chimie et la physique de matériaux, la maintenance et technologie : électronique et instrumentation, mesure et contrôle de qualité ...
- 2- Intégrer une classe préparatoire ATS (Adaptation pour Techniciens Supérieurs) afin de préparer le concours d'accès à des écoles d'ingénieurs comme les INSA ou Polytech' Grenoble.
- 3- Intégrer une école d'ingénieurs sur dossier ou par concours (très généralement par alternance).

Soucieux de développer les compétences numériques de ses étudiants, le lycée intègre la certification PIX à ses enseignements.



Le lycée fait partie des établissements pilotes pour le projet INGÉ+, projet piloté par le groupement d'écoles d'ingénieurs Grenoble-INP, qui vise à encourager les étudiants de BTS à être ambitieux et devenir ingénieur.



Site Barrès :

30 rue Maurice Barrès
38100 Grenoble

www.lycee-pierretermier.org

✉ ufa@lycee-pierretermier.org
☎ 04 76 01 22 40