



**Le Lycée Pierre Termier :**

**40 ans .... Au service des jeunes**

### Nos formations :

- Baccalauréat général
- Baccalauréat Technologique STI2D
- Brevets de Technicien Supérieur (initial et apprentissage) :
  - Systèmes Numériques EC
  - Assistance Technique d'Ingénieur



### Nos Engagements :

#### **Autonomie et solidarité**

C'est l'être humain dans toutes ses dimensions : intellectuelle, morale, spirituelle, culturelle et physique que le Lycée Privé Pierre Termier cherche à construire.

### Nos forces :

- Un centre de formation à taille humaine (accompagnement et suivi des élèves)
- Un centre de formation dynamique (travail sur l'orientation, actions solidaires, ...)
- Un centre de formation ouvert sur le monde (projets ERASMUS+, actions citoyennes, ...)

#### **Contacts :**

**Chargé de mission relation Ecole-Entreprises : Jean-Alain CORTIULA**

jean-alain.cortiula@lycee-pierretermier.org

**DDFPT : Gilbert MARTINET**

ddfpt.martinet@lycee-pierretermier.org — 04 76 01 22 41



## **BTS** Assistance Technique d'Ingénieur

**par la voie de l'apprentissage**

CFA porteur : CFP Les Charmilles



*Concrétisez votre projet avec nous !*



Site **Fourier** : 5, bis rue Joseph Fourier 38028 Grenoble Cedex 1

Site **Barrès** : 30, rue Maurice Barrès 38100 Grenoble

# BTS Assistance Technique d'ingénieur par apprentissage

## OFFRE DE FORMATION (sur 2 ans)



Enseignement professionnel	700h
Physique appliquée	160h
Maths appliquées	180h
Français	140h
Anglais	120h
Accompagnement en entreprise—Projet	100h

### Enseignement professionnel :

- Construction mécanique, Construction électrique & Automatismes
- Organisation industrielle
- Economie d'entreprise
- Bureautique

### MODULES SPECIFIQUES :

- Suivi de projet (planification, analyse de besoins, tableau de bord)
- Qualité (outils de gestion et de mesures, MRP)
- Suivi de production (cadence, gestion des flux)
- Sécurité (poste de travail , DU)

**Alternance :** 2 semaines en entreprise  
et 2 semaines en centre de formation

**700 h de formation par an**



**Lieu de formation :** Grenoble (38)

### Terrains d'accueil :

- Entreprises tous secteurs avec outil de production
- Bureaux d'études

## OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- Rédiger un cahier des charges et proposer des améliorations techniques.
- Aménager/réorganiser un poste de travail ou atelier.
- Rédiger des fiches de poste ou de procédures.
- Planifier la production.
- Assister une équipe projet.
- Définir un plan d'entretien et réparer les appareils en maintenance.
- Assurer une assistance à distance.



## DES EXEMPLES DE PROJET ...

- Participation à la rédaction du document unique
- Réaménagement d'un atelier de production en vue de l'implantation d'une nouvelle machine
- Réactualisation de documentations de sécurité

### Poursuites d'études :

Licence professionnelle , Classe préparatoire ATS, Ecole d'ingénieurs

