

Cadre de vie

La ville d'Ugine, située au carrefour des vallées des grandes stations de ski, propose un cadre de vie agréable à travers de nombreuses activités :

- 👉 Tennis, judo, football, rugby, ...
- 👉 Complexes sportifs, stades,
- 👉 Salle de musculation, centre nautique
- 👉 Cinéma, associations culturelles ...



Hébergement

Nouveau

Le lycée propose aux étudiants un hébergement en internat.

Possibilité de locations de studios meublés ou de chambres à loyer attractif.



Dominique GAUGUE - Professeur
dominique.gaugue@ac-grenoble.fr

Contact



Philippe SMITH
Professeur coordinateur BTS CPRP
Philippe.smith@ac-grenoble.fr

Démarche Qualité

La TPM

La section Productive du lycée, en partenariat avec l'entreprise UGITECH, développe une politique de Qualité Totale.



La « Total Productive Maintenance » (TPM), démarche qualité permettant de fiabiliser les moyens de production, est enseignée et appliquée : **13 sites TPM ont été labellisés.**

Le Management Qualité

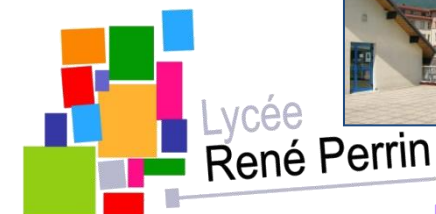
Premier lycée en France à obtenir une certification ISO9000, l'équipe pédagogique utilise cette démarche d'assurance qualité pour la fabrication de produits réalisés par les étudiants du BTS.



Support d'enseignement



Des pièces mécaniques complexes de l'avion Colomban MC100 servent de support pédagogique en Industrialisation et Production. Les pièces sont vendues à nos clients, constructeurs amateurs de cet avion.



Démarche Qualité
Cours sur 4 jours
Hébergement en internat
Stage en Europe
Production aéronautique

BTS CPRP

**Conception de Processus
et Réalisation de
Produits**

LYCEE RENE PERRIN - BTS CPRP
Conception de processus et réalisation de produits
41, Rue René Perrin 73400 UGINE
Tél : 04.79.37.30.55 - Fax : 04.79.37.32.34
E-mail : tsprod.reneperrin@laposte.net
Site Internet : www.ac-grenoble.fr/ugine

BTS CPRP

Le technicien supérieur « Conception de processus et réalisation de produits » est un spécialiste des procédés de production par enlèvement ou addition de matières. Concepteur des processus qui y sont associés, il intervient tout au long de la chaîne d'obtention du produit : définition, industrialisation, réalisation, assemblage et contrôle des éléments mécaniques constituant les sous-ensembles industriels, qu'il s'agisse de biens de consommation pour le grand public, de biens d'équipement pour les entreprises, l'outillages spécialisés ou d'ensembles mécaniques à haute valeur ajoutée. Il est intégré dans l'ingénierie collaborative avec les Bureaux d'études.

Il intervient en :

- Industrialisation, Conception de processus,
- Pré-industrialisation, Etude des outillages,
- Réalisation et contrôle,
- Gestion de production,
- Management Qualité.



Horaires de formation

Cours sur 4 jours, lundi ou vendredi libre

Matière	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
1. Culture générale et expression	3	3
2. Anglais	2	2
3. Mathématiques	2.5	2.5
4. Physique - Chimie	2	2
5. Enseignement professionnel	20	20
6. Accompagnement personnalisé	1.5	1.5
	31h	31h

Stage en entreprise

Norvège, Portugal,
Belgique, Angleterre,...

ERASMUS 

Un stage en entreprise d'une durée de 8 semaines a lieu en fin de première année. Si vous le souhaitez, le lycée, bénéficiant de la charte « ERASMUS », prends en charge l'organisation d'un stage dans un pays européen (entreprise, hébergement, bourse, transport).

Conditions d'accès

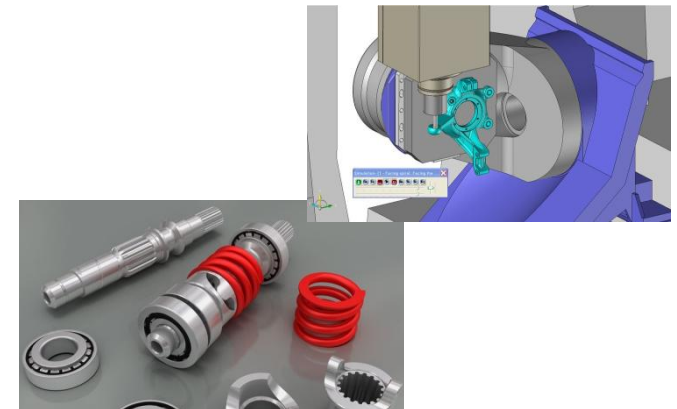
Toutes filières de BAC STI2D,
de BAC PRO, de BAC S.

Epreuves du BTS

92% de réussite sur 8 ans

Epreuves	Coef.	Durée	Type
E1-Culture générale et expression	3	4h	Ecrit
E2-Anglais	2	--	CCF*
E31-Mathématiques	2	--	CCF
E32-Sciences physiques appliquées	2	--	CCF
E4-Conception préliminaire	6	6h	Ecrit
E5-Projet industriel de conception de processus	8	45mn	Oral
E61- Projet collaboratif d'optimisation	3	--	CCF
E62-Gestion et suivi de réalisation en entreprise	3	--	CCF

* Contrôle en Cours de Formation



Poursuites d'études

En moyenne, 40% des diplômés du BTS poursuivent leurs études :

- Licence professionnelle (Qualité, Etude de projet, Commercial,...)
- Ecoles d'ingénieurs (intégration sur dossier, sections spécifiques BTS et IUT)