

les DÉBOUCHÉS

Le titulaire du bac pro T.U pourra évoluer dans des secteurs d'activité très variés :

L'aéronautique



Le ferroviaire



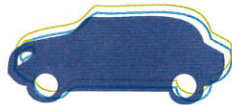
Le médical



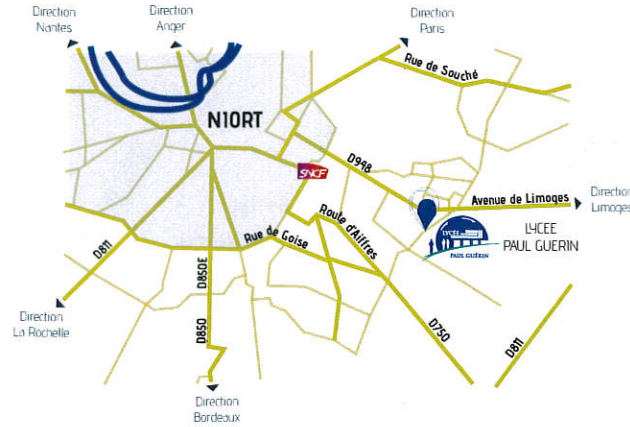
Le nucléaire



L'automobile



L'agro-alimentaire



Se loger

internat garçon-fille

Se restaurer

au self du lycée

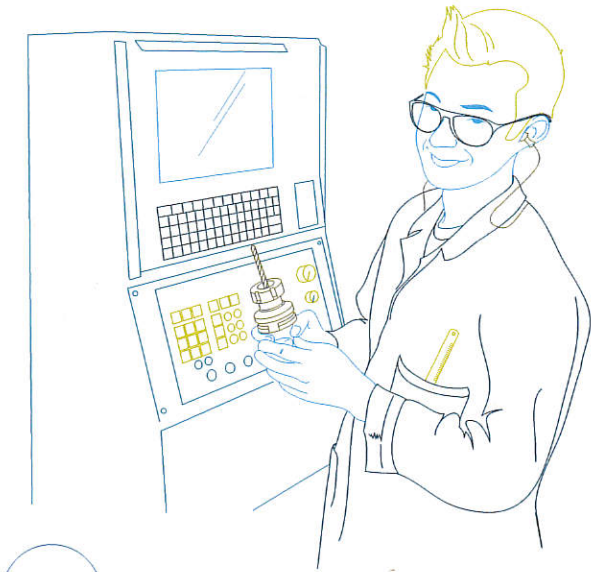
Se déplacer

grâce au réseau d'autobus

LYCÉE PAUL GUÉRIN

19, rue des fiefs . BP 19113
79061 NIORT CEDEX
Tel. 05 49 34 22 22 - Fax. 05 49 24 89 97
www.lycee-paul-guerin.fr

BAC PRO TECHNICIEN D'USINAGE



«De la conception ...

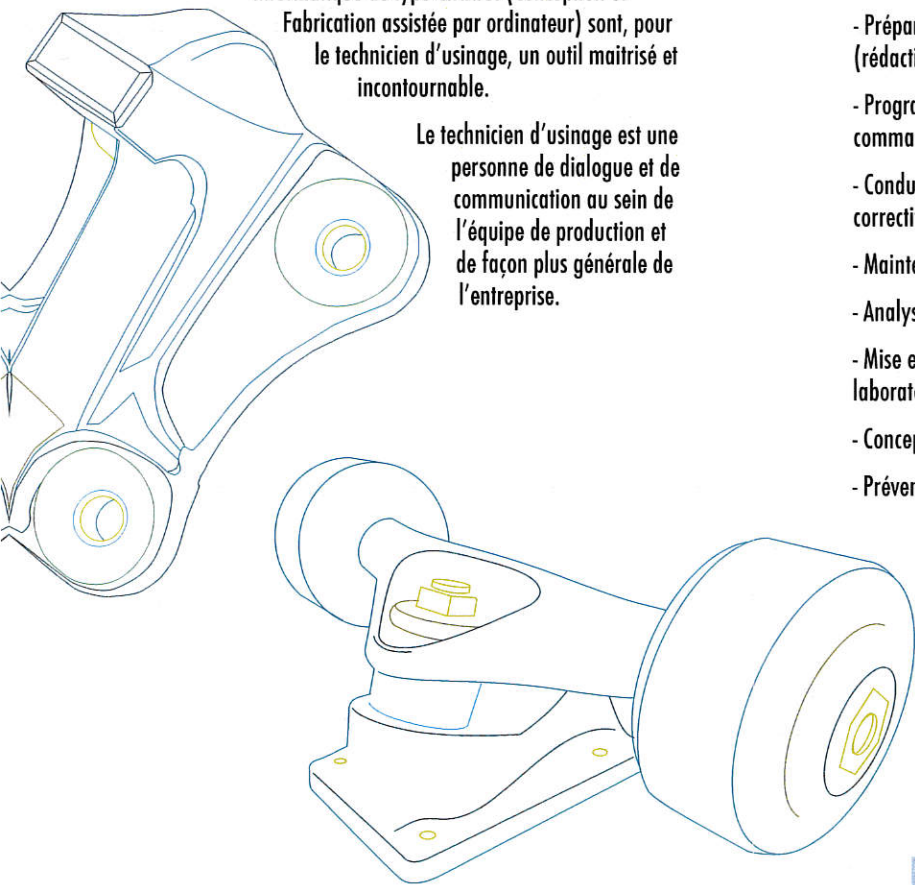
à la réalisation»

la FORMATION

Le BAC professionnel T.U. forme sur 3 ans, des techniciens spécialistes des procédés de fabrication par usinage et de leur mise en place dans un contexte industriel en constante évolution.

Les nouvelles technologies telles que l'assistance informatique de type C.F.A.O. (Conception et Fabrication assistée par ordinateur) sont, pour le technicien d'usinage, un outil maîtrisé et incontournable.

Le technicien d'usinage est une personne de dialogue et de communication au sein de l'équipe de production et de façon plus générale de l'entreprise.

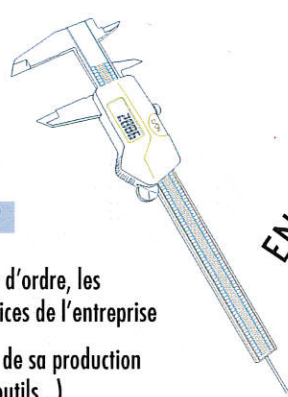


ADMISSION

Après la 3ème du collège, la 3ème Prépa Pro ou après un CAP.

domaine de COMPÉTENCES

- Communication avec le donneur d'ordre, les fournisseurs et les différents services de l'entreprise
- Préparation, de façon optimale, de sa production (rédaction de processus, choix d'outils...)
- Programmation et réglage des machines à commandes numériques
- Conduite, gestion d'une production et traitement correctif des aléas
- Maintenance de 1er niveau des machines de production
- Analyse de fabrication et optimisation
- Mise en œuvre de moyens de contrôle sur poste ou en laboratoire de métrologie (MMT)
- Conception Assistée par Ordinateur
- Prévention, sécurité, environnement

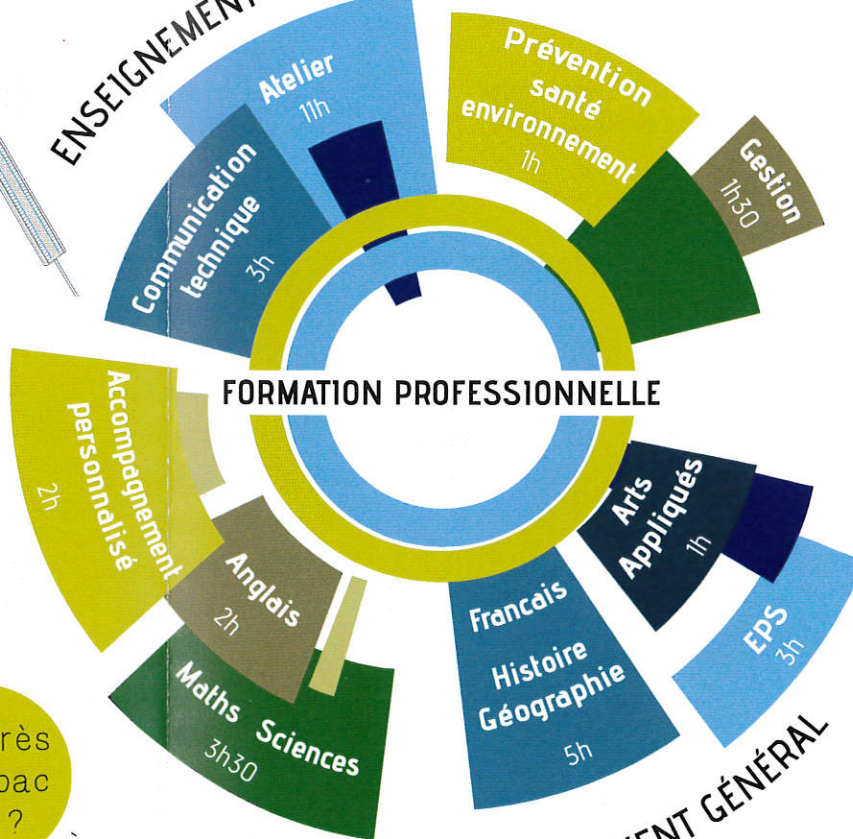


et après mon bac pro ?

poursuite D'ÉTUDES EN BTS

dans les domaines :
 Technico-commercial
 Des études et réalisations d'outillages
 De l'industrialisation des produits mécaniques
 Conception de Produits Industriels
 Et Mention Complémentaire Soudure

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL



ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

formation en ENTREPRISE

22 semaines

réparties sur 3 ans