



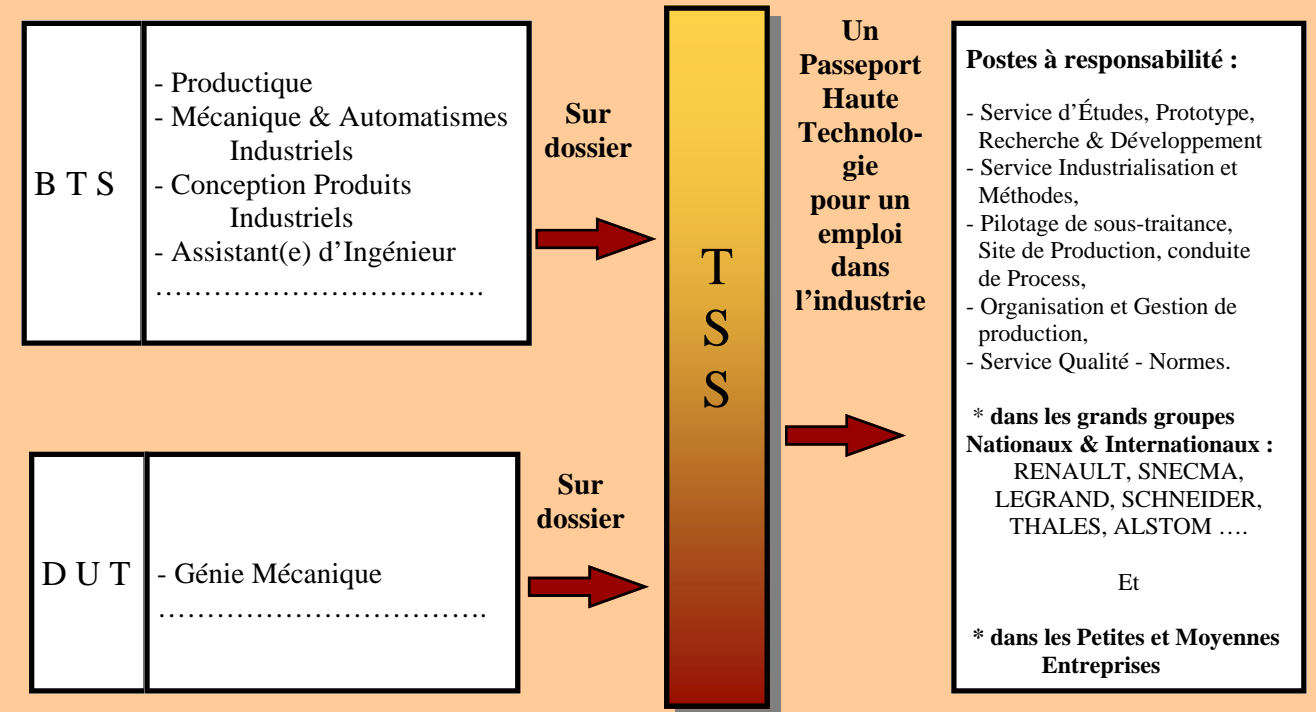
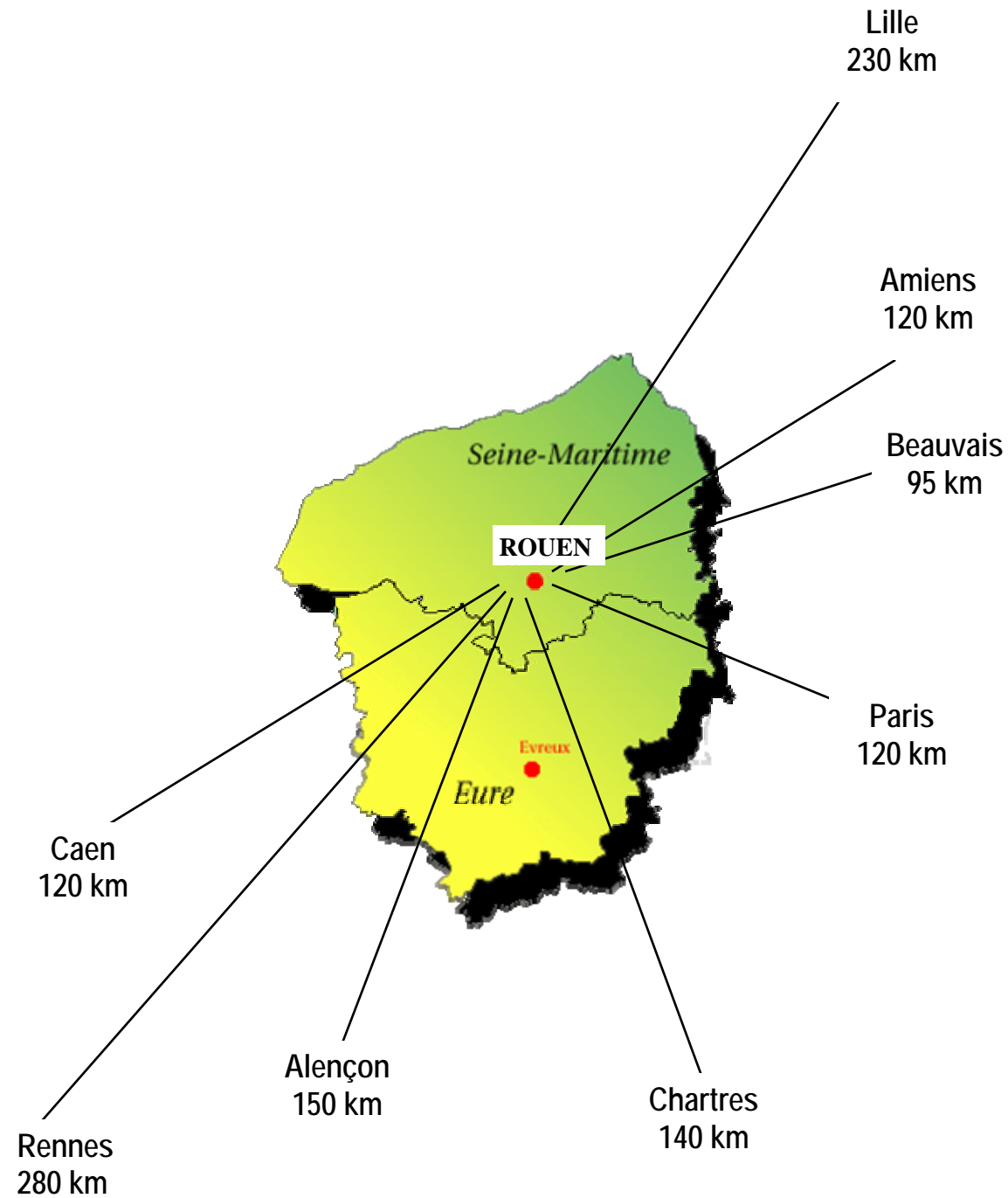
La section TSS

Technicien Supérieur Spécialisé en Productique

Formation complémentaire en 1 an après un BTS ou DUT

La section **TSS** (Technicien Supérieur Spécialisé en Productique) s'adresse aux étudiants titulaires de **BTS** ou **DUT** à caractère industriel désirant approfondir en **1 an** leurs connaissances dans les domaines de la **conception** et de **l'industrialisation** utilisant les toutes dernières technologies.

Cette année **d'optimisation en productique** permet aux étudiants de **répondre aux demandes** des entreprises les plus performantes.



Contenu de la Formation

Sur la base de 34 semaines à partir de début septembre.

1ère Partie - Acquisition de connaissances et de méthodes de travail

Durée 20 semaines

Disciplines enseignées et Horaires annuels

U1	Communication et techniques d'expression	20 H
U2	Anglais	40 H
U3	Mathématiques	20 H
U4	Physique Électronique	40 H
U5	Informatique industrielle	80 H
U6	C.A.O. - CATIA	100 H
U7	C.F.A.O. - C.N. - Formation U.G.V.	160 H
U8	Gestion	40 H
U9	Automatisme	80 H

2ème Partie - Projet industriel en Entreprise

Durée 14 semaines

Dans l'entreprise, chaque étudiant a en responsabilité un projet industriel : un ingénieur le conseille et le supervise **sur la conduite de projet.**

La soutenance de ce projet se déroule **fin Juin.**

Formateurs -

- Professeurs de sections des Classes Préparatoires et sections de Techniciens Supérieurs.
- Professeurs de l'INSA de ROUEN.
- Ingénieurs, pour les suivis de projets dans l'entreprise.
- Cadres de la profession en tant que conférenciers, et organisateurs de visites ciblées en entreprise.

Moyens d'Enseignement -

- Salle de C.A.O. - CATIA V5
- Plate-forme d'application F.A.O. et C.N. :
 - . Centre d'Usinage UGV: Huron KX8 SIEMENS 840 D et ses périphériques,
 - . Centre d'Usinage 5 axes: Haas VF3
 - . Centre de Tournage - NUM 1060,
 - . Plusieurs autres machines à commande numérique de type industriel,
 - . Machine mesurage tridimensionnel CN (logiciel Prélude Inspection).
- Laboratoire d'informatique à l'I.N.S.A. de Rouen.
- Laboratoire d'automatismes : systèmes, robots, logiciels spécifiques,
- Laboratoire de physique - électronique,

Validation de la formation -

- Un jury, présidé par **Monsieur le Directeur de l'I.N.S.A.** et **Monsieur le Proviseur du Lycée Blaise Pascal** délivre une attestation de formation post BTS ou DUT «**TECHNICIEN SUPÉRIEUR SPÉCIALISÉ EN PRODUCTIQUE**», avec ou sans mention.
- Ce Jury est composé de Professeurs, de Représentants du milieu industriel. Il tient compte des **évaluations** au Lycée, dans l'**Entreprise** et de la **soutenance du Projet Industriel.**

Informations Pratiques -

Recrutement -

Le Lycée Blaise Pascal de Rouen accueille chaque année une promotion de 20 étudiants.

Peuvent bénéficier de cette formation **les titulaires d'un BTS:**

- Industrialisation des Produits Mécaniques,
- Conception de Produits Industriels,
- Mécanique Automatismes Industriel,
- Assistant d'Ingénieur

les titulaires d'un DUT:

- Génie Mécanique.

Pour s'inscrire, remplir le « **Dossier de Candidature** » fourni par le **Lycée BLAISE PASCAL**

**Date limite de dépôt des dossiers de candidature
au Lycée BLAISE PASCAL
le 30 Juin**

Les dossiers seront examinés par une Commission d'admission.

Les candidats retenus (après entretien si nécessaire) seront avisés avant mi-Juillet.

Régime des études -

Enseignement : Gratuit. Établissement public.

Sécurité sociale : Statut étudiant et Régime de Sécurité Sociale « Étudiant ».

Bourses : Cette formation ouvre droit à une bourse d'enseignement supérieur sur critères sociaux.

Hébergement : S'adresser au CROUS - 3, Rue d'Herbouville -76042 ROUEN CEDEX.
Les repas de midi peuvent être pris sur place, au Lycée Blaise Pascal.

Nous contacter :

- Renseignements complémentaires,
- Souhaits de visite de nos installations,
- Inscriptions, etc...


Monsieur Claudio VELLAR

Chef de Travaux

LYCÉE BLAISE PASCAL

5, Rue des Emmurées - BP 1105

76174 ROUEN CEDEX

 02.32.81.58.15

Fax 02.32.81.58.17

E-mail claudio.vellar@ac-rouen.fr