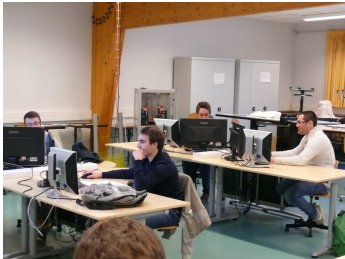
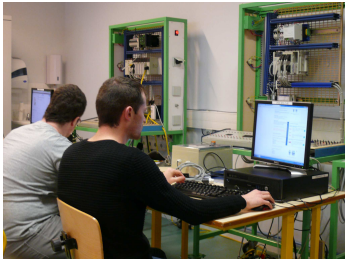


MATIERES ET HORAIRES HEBDOMADAIRES (1ERE ET 2EME ANNEE)

Culture générale et expression (3h) / Anglais (2h) / Mathématiques (3h) / Sciences physiques et Chimiques appliquées (4h) / Conception des systèmes automatisés (17h -14h) / Conduite et réalisation d'un projet (3h - 6h) / Langue vivante B facultative (1h) / Accompagnement personnalisé (120h sur 2 ans)



UN STATUT ETUDIANT

- Carte d'étudiant
- Inscription à la sécurité sociale étudiante (*pour plus de détails <http://www.ameli.fr/assures/droits-et-demarches/par-situation-professionnelle/vous-faites-des-etudes/vous-etes-etudiant/votre-protection-sociale.php>*)
- Possibilité de bourses : <http://www.unicaen.fr/crous/bourse.html>
- Services municipaux et associations destinés aux étudiants : plus de détails sur le site municipal : <http://www.saint-lo.fr/Education-jeunesse/Vie-etudiante>

DANS UN CADRE DE LYCEE

- Acceptation du règlement et des règles de fonctionnement du lycée
- Frais de scolarité d'établissement scolaire public
- Une structure-classe (15 par promotion)
- **Stage Industriel de 6 semaines** en fin de 1^{ère} année


**ACADEMIE
DE NORMANDIE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

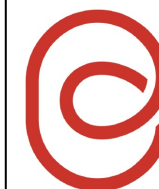
LYCEE POLYVALENT « CURIE – COROT »
377, rue de l'Exode - BP 290
50010 SAINT-LO Cedex

☎ : 02.33.75.67.67
Mél. : ce.0501219d@ac-normandie.fr
Site Web : <http://pmcurie.etab.ac-caen.fr>


RÉGION
NORMANDIE

BTS CRSA

Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques



Lycée Polyvalent Saint-Lô

CURIE-COROT
Pour entreprendre, pour réussir

BTS CRSA

Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques

1 - Avez-vous le profil ?

Vous êtes un technicien. Vous êtes passionné par les systèmes automatiques, leur conception, leur réalisation, leur fonctionnement, leur maintenance. Vous savez qu'ils sont partout dans l'industrie et notre vie quotidienne (production d'énergie, agroalimentaire, robotique, fabrication et distribution de biens manufacturés, conditionnement, industrie pharmaceutique, cosmétique ...).

Vous aimez comprendre, trouver des solutions techniques, ainsi que travailler en équipe.

Notre BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques est fait pour vous ...

2 - Je viens de ...

- Bacs Technologiques STI2D (ITEC, SIN, EE)
- Bac-Pro industriels (MELEC, SN, TU, MEI...)
- Bac S (SI)

3 - Et que fait-on ?

- Complémentarité formation théorique et pratique
- Des disciplines technologiques mais aussi générales
- 6 semaines de stage en fin de 1^{ère} année.
- Un projet professionnel à mener à bien



4 - Concrètement ...?

En 2^{ème} année, un groupe d'étudiants en partenariat avec une entreprise est chargé de la conception et de la réalisation d'un projet industriel qui mobilise les enseignements de la formation :

- Conception mécanique du process (dessins et simulations en 3D)
- Conception de la partie commande
- Réalisation, câblages, tests, mise au point
- Achats et suivi des commandes de composants
- Rédaction des documents techniques d'exploitation et de maintenance

6 - Pour quels métiers ?

- Technicien chargé d'études
- Concepteur de systèmes automatiques
- Technicien de maintenance (essais, mise au point, installation, exploitation ...)
- Chargé d'affaires, acheteur, technico-commercial
- Chef de projet technique

5 - Et après ?

- Licences professionnelles
- IUP (Instituts universitaires professionnalisés)
- Ecoles d'ingénieurs
- Vie professionnelle