

L'hébergement

Plusieurs possibilités sont offertes :

Chambre à la résidence universitaire Gérard Philippe. Située à 500 mètres du lycée.

Tél. : 03.21.57.31.87.

(CF. dossier social étudiant)

Chambre à la résidence Bernard Chochoy.
Situation : 5 km du Lycée

Internat du lycée Malraux (quelques places).

Le CROUS gère également un fichier de particuliers proposant des chambres aux étudiants.

(Tél. 03.21.57.31.87).

La restauration

Les étudiants peuvent prendre leur repas du midi au self service ou à la sandwicherie du Lycée André Malraux.

Le statut

Les étudiants bénéficient du régime étudiant de la sécurité sociale dès 18 ans. Une cotisation annuelle est due à partir de 20 ans dans l'année d'admission. Les candidats boursiers en sont dispensés.

Les bourses

La demande d'une bourse d'enseignement supérieur et/ou d'un logement en résidence fait l'objet d'une procédure d'inscription sur le site internet du CROUS.

La date limite est fixée à fin avril

L'inscription

Suivre la procédure sur le site :
<http://www.admission-postbac.fr>

Inscription administrative :
2ème quinzaine de juin et
1ère quinzaine de juillet

BTS SIO

**Brevet de Technicien Supérieur
Services Informatiques aux Organisations**

**Lycée André Malraux
Béthune**



**314, rue Jules Massenet
62408 BÉTHUNE**

**Tél : 03 21 64 61 61
<http://malrauxbethune.net>**



Le contexte professionnel

Le titulaire du diplôme peut exercer son activité dans différents cadres :

- Au sein d'un service informatique dans une entreprise ;
- dans une société de conseils et de services informatiques ;

Il doit faire preuve de qualités relationnelles et comportementales :

- expression écrite et orale, synthèse, écoute, argumentation, afin de décrire avec rigueur les besoins exprimés, leurs réponses techniques, de conseiller les utilisateurs ou encore de les former.

Il actualise ses connaissances et assure une veille technologique informatique.

Son travail nécessite la maîtrise de la langue anglaise pour exploiter les ressources documentaires.

Les poursuites d'études

- en licence professionnelle
- en école d'ingénieur
- en master (MIAGE,...)

Les spécialités

- Solutions logicielles et applications métiers (SLAM)
- Solutions d'infrastructure, système et réseaux (SISR)

Le choix de la spécialité se fait en fin de premier semestre.

En spécialité SLAM vous apprendrez à concevoir des sites WEB et à réaliser des applications professionnelles incluant le développement Web et mobile à l'aide d'outils actuels :

- PHP C#.NET, Java
- HTML, XML, javascript

Vous utiliserez des systèmes de gestion de bases de données tels que MySQL .

En spécialité SISR vous apprendrez à administrer :

- les serveurs Linux et Windows Server
- les switches
- les routeurs

Vous apprendrez également à surveiller, sécuriser et optimiser un réseau informatique.

L'admission

Sont admis dans cette section les élèves issus de préférence de baccalauréat :

- S, ES ou STI2D
- STMG option SIG ou GF

Les enseignements

Les matières enseignées	1ère année	2ème année
Culture générale et Expression	3 H	2 H
Expression et communication en langue anglaise	3 H	2 H
Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques	5 H	5 H
Mathématiques	2 H	3 H
Algorithmique appliquée	1 H	
Méthodes et techniques informatiques	16 H	16 H
Projets personnalisés encadrés	4 H	4 H
Enseignements facultatifs		
Langue vivante 2	2 H	2 H
Mathématiques approfondies	2 H	2 H

Stages et projets

Stages en entreprise en première et en deuxième année.

Projets informatiques réalisés pour des entreprises simulées durant les deux années.