



Le **BTS S.I.O.** est le résultat d'une rénovation en profondeur du BTS Informatique de Gestion.

Deux spécialités :

- Solutions Logicielles et Applications Métier (SLAM) *non dispensée à Montalembert*
- Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux (SISR)

Liée aux mutations des technologies de l'information et de la communication, l'évolution des métiers de l'informatique se traduit par l'émergence de fonctions nouvelles parmi lesquelles celle qui prend en charge l'ensemble des tâches relatives à l'administration et à la gestion d'un parc informatique en réseau, organisé ou à organiser.

Introduction au contenu

Ce parcours de formation, organisé en modules semestriels sur **deux années de formation**, comprend **3 CCF*** qui complètent les **épreuves ponctuelles** de fin de 2^{ème} année:

- de Culture Générale et Expression
- d'Expression et Communication en Langue Anglaise
- d'Analyse Economique, Managériale et Juridique des Services Informatiques
- de Production et Fourniture de Services Informatiques
- Mathématiques Approfondies en option...

Attendus

- Savoir mobiliser des compétences d'expression écrite et orale en français
- Capacité d'analyse et de synthèse
- Capacité de raisonnement logique
- Rigueur, persévérance, méthode
- Aptitude à l'organisation et au travail en équipe
- Sens de l'autonomie et de la prise d'initiative
- Disposition pour la conduite et la gestion de projets

BTS Services Informatiques aux Organisations (option SISR)

Spécialité : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Option : mathématiques (statistique et probabilité)

EPREUVES	Nombre d'heures sur deux ans de formation
Culture Générale et Expression	138H
Anglais LV1	138H
Algorithme Appliquée CCF*	162H
Analyse Economique, Managériale et Juridique des Services Informatiques	270H
Informatique, Projets Personnalisés Encadrés 2 CCF*	1080H
Mathématiques Approfondies en option	108H
Stage obligatoire en entreprise 5 Semaines en Première Année 5 Semaines en Deuxième Année	Les organisations qui accueillent nos étudiants sont toutes celles qui disposent d'un service informatique. Les stages se déroulent principalement en France. L'obtention du stage conditionne le passage en 2 ^{ème} année de BTS.

*CCF : Contrôle en cours de formation



Éléments pris en compte pour examiner les vœux

- Obtention du baccalauréat
- Projet de Formation Motivé en adéquation avec les Métiers de l'Informatique
- Avis du Chef d'Etablissement sur la fiche « Avenir »
- Appréciation liée au comportement de l'élève dans les bulletins de Première et de Terminale
- Prise en compte de l'engagement et de la motivation



Dès l'obtention du BTS

- Technicien systèmes et réseaux
- Gestionnaire de parc informatique
- Responsable d'exploitation informatique

Pour plus d'informations,
contacter
le Lycée
Montalembert
de
Courbevoie

BTS Services Informatiques aux Organisations (option SISR)

Spécialité : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Option : Mathématiques (statistique et probabilité)

Les résultats du BTS SIO au Lycée Montalembert :

ANNEES	RESULTATS
2013 - 2014	100,0%
2014 - 2015	100,0%
2015 - 2016	100,0%
2016 -2017	100,0%

Après un BTS SIO Poursuite d'Etudes Post - BTS

Avec un enrichissement des mathématiques dans le programme officiel (couplé avec de l'algorithmique appliquée) et une option d'approfondissement, notamment en langues vivantes, les opportunités de poursuite d'études sont nombreuses et réelles :

A Montalembert :

-Classe AST1 « MONTALENT - Admissions Parallèles », préparation aux concours d'entrée dans les écoles de commerce (concours Tremplin1, Passerelle1, Ambition+, ...).

-Licence informatique STIC « Science et Technologies de l'Information et de la Communication » (partenariat avec le lycée Le Rebours).

Les autres poursuites d'études :

- Licences Professionnelles
- Licences générales (L2 ou L3 : MIAGE, Maths Info,...) et Masters M1 et M2
- Ecoles d'Ingénieurs cursus informatique CTI (Commission des Titres d'Ingénieur)