



Un diplôme recherché par les professionnels

Le technicien supérieur en Services Informatiques aux Organisations (SIO) participe à la **production** et à la **fourniture de services informatiques**. Il veille au maintien de la qualité de ceux-ci.

Le BTS SIO est ouvert aux titulaires d'un baccalauréat :

- ▶ technologique : STMG (option SIG ou GF), STI ;
- ▶ général : S, ES ;
- ▶ professionnel : SEN.

1 BTS, 2 options

Le BTS Services Informatiques aux Organisations se décline en deux options, préparées au Lycée Aliénor d'Aquitaine :

- ▶ **Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux (SISR)**
- ▶ **Solutions Logicielles et Applications Métiers (SLAM)**

Le choix de l'option s'effectue en première année, à la fin du semestre 1.

Accès aux certifications CISCO.



Débouchés : de multiples domaines d'intervention

Option SLAM

Assurer la cybersécurité des solutions informatiques

Développer, adapter et maintenir des solutions applicatives

- Développement d'applications :
 - Web
 - Mobiles
 - Poste de travail
- Conception, maintenance et exploitation de bases de données.

Option SISR

Réaliser, adapter et maintenir des solutions d'infrastructure

- Installation et administration de systèmes et services réseau ;
- Exploitation, maintenance et évolution d'une infrastructure réseau ;
- Configuration et maintenance des postes clients, résolution d'incidents et assistance aux utilisateurs.

Une formation spécialisée et professionnalisante

L'enseignement, résolument professionnel, forme en deux ans des étudiants directement opérationnels. Possibilité d'effectuer son stage à l'étranger.

Obtention du BTS

2^e
année

6 semaines
de stage

1^{ère}
année

5 semaines
de stage

débouchés

Technicien systèmes et réseaux

Développeur

Administrateur de bases de données

Analyste programmeur

Administrateur réseaux

Métiers liés à l'Internet

Formateur

Technicien d'études informatiques

Informaticien support



- Entreprises publiques et privées •
- Associations • Agences web •
- Collectivités territoriales •

Après le BTS SIO

Entrer directement dans la vie active.

ou

Poursuivre ses études :

- ▶ Licences professionnelles ;
- ▶ Formations techniques de spécialisation ;
- ▶ Écoles d'ingénieurs ;
- ▶ etc.

BTS Services Informatiques aux Organisations

Organisation des enseignements

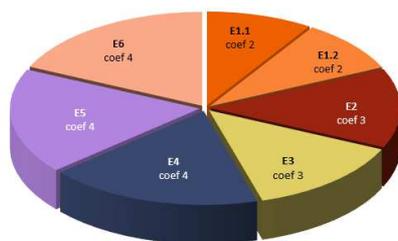
Répartition horaire hebdomadaire

Enseignements		1 ^{ère} année	2 ^e année
U1.1 Culture générale et expression		3 h	2 h
U1.2 Expression et communication en langue anglaise		3 h	2 h
U2 Mathématiques pour l'informatique		3 h	3 h
U3 Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique		5 h	5 h
U4 Support et mise à disposition de services informatiques Enseignement commun	Semestre 1	10 h	2 h
	Semestre 2	4h	2 h
U5 Spécialité (Deuxième semestre uniquement) Administration des systèmes et Réseaux SISR ¹ OU Conception Développement d'applications SLAM ²		6 h Uniquement Semestre 2	9 h
U6 Cybersécurité des services informatiques		4 h	4 h (Spécifique à l'option)
Projets		4 h	4 h
Enseignement facultatif	Unité de mathématiques approfondies	2 h	2 h
	Unité de parcours de certification complémentaire	2 h	2 h

1 : SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux)

2 : SLAM (Solutions Logicielles et Applications Métiers)

Règlement d'examen : horaires et coefficients



- E 1.1 Culture générale et expression (Ecrit 4h)
- E 1.2 Expression et communication en langue anglaise (Ecrit 2h + Oral)
- E 2 Mathématiques appliquées (2 situations d'évaluation en CCF)
- E 3 Culture économique, juridique et managériale (Ecrit 4h)
- E 4 Support et mise à disposition de services informatiques (CCF)
- E 5 Epreuve pratique de spécialité (CCF)
- E 6 Etude de cas spécifique à l'option (Ecrit 4h)

CCF : Contrôle en Cours de Formation.

Inscription au BTS Services Informatiques aux Organisations

Inscription sur la plateforme d'admission post-bac du 20 janvier au 11 mars 2021 :

<http://www.parcoursup.fr/>

Lycée Aliénor d'Aquitaine

41, rue Pierre de Coubertin 86034 POITIERS - Tél. : 05 49 44 81 00 - Fax : 05 49 44 81 10

www.lycee-alienor.fr - courriel : ce.0860038z@ac-poitiers.fr



VOS ATOUTS POUR RÉUSSIR

- ▶ Motivation.
- ▶ Autonomie.
- ▶ Aptitude au travail en équipe.
- ▶ Esprit méthodique.
- ▶ Bonne présentation.

85,31 % de réussite*

* moyenne des 2 dernières années

ÉTUDIER

AU LYCÉE ALIÉNOR D'AQUITAINE

- ▶ Plus de 20 ans d'expérience dans la filière informatique.
- ▶ Coût d'inscription faible, bourses, aides financières diverses.
- ▶ Stages : partenariats avec de nombreuses organisations.
- ▶ Poitiers, ville étudiante :
 - transports urbains développés ;
 - nombreux logements ;
 - vie culturelle riche ;
 - nombreux complexes sportifs.

Accueil à l'internat

(dans la limite des places disponibles)

www.lycee-alienor.fr

