

# BTS SERVICES INFORMATIQUES

## **AUX ORGANISATIONS (SIO)**

FORMATION POST-BAC



### **Option SLAM:**

Développer des sites internet et des applications informatiques

### **Option SISR:**

Administrer des réseaux et gérer des parcs informatiques





Le BTS Services Informatiques aux Organisations s'adresse à des candidats attirés par l'informatique, ayant un grand sens de l'organisation et du contact. Le technicien supérieur doit faire preuve de rigueur et aimer le travail en équipe.

#### **OBJECTIF DE LA FORMATION**

- Prendre du recul par rapport aux techniques et leur donner du sens,
- Faire preuve de rigueur intellectuelle et d'organisation,
- · Communiquer efficacement à l'écrit et à l'oral,
- Argumenter et proposer des solutions,
- S'adapter à différents contextes et travailler dans des situations variées,
- Percevoir les enjeux d'une situation dans une optique d'analyse et de synthèse.

#### PROFILS CONCERNÉS

- Candidats titulaires d'un BAC général ou technologique ou d'un BAC professionnel SEN option C-Réseaux informatiques et systèmes communicants
- Intégration possible d'étudiants en réorientation

#### **ACQUISITION DE LA PROFESSIONNALITÉ**

- En formation initiale :
- Les stages : 12 (4 puis 8) semaines réparties sur les deux années.
- Les ateliers de professionnalisation : série d'activités encadrée par l'équipe pédagogique, intégrant des situations professionnelles.
- En formation par apprentissage :

Les étudiants peuvent à tout moment terminer leur formation sous le statut d'apprenti dans une organisation professionnelle sans changer de classe selon un calendrier personnalisé.

· Parcours de certification :

préparation de certifications professionnelles

		<u></u>		
AU PROGRAMME	SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRES 3 ET 4	
ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL				
Culture expression française	3h	3h	2h	
Anglais	3h	3h	2h	
ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL				
Cyber-sécurité	4h	4h	4h	
Supports aux services	10h	4h	2h	
Spécialité (SLAM ou SISR)	-	6h	9h	
Ateliers de professionnalisation	4h	4h	4h	
Economie, Management, Droit	5h	5h	5h	
Mathématiques pour l'informatique	3h	3h	3h	
OPTION				
Mathématiques approfondies	2h	2h	2h	
Parcours de certification	2h	2h	2h	

#### **ENSEIGNEMENT INFORMATIQUE**

- Enseignements communs: 2 blocs répartis sur les 2 années de formation pour appréhender les connaissances de base en supports, mise à disposition et cyber-sécurité des services informatiques.
- Spécialisations SLAM ou SISR: dès le second semestre,
  1 bloc spécifique et des projets répartis sur 3 semestres pour un total de 16 h/semaine.

#### **MÉTIERS VISÉS: 2 OPTIONS**

#### • Option SISR:

- administrer des réseaux et gérer des parcs informatiques,
- administrateur systèmes et réseaux,
- technicien d'infrastructure système et réseaux...

#### • Option SLAM:

- développer des sites internet et des applications,
- développeur d'application.

#### POURSUITE POSSIBLE DES ÉTUDES

- Les licences professionnelles : fréquentes et appréciées elles apportent, notamment à l'étudiant, davantage l'expérience du terrain.
- Possibilité d'intégrer des formations supérieures telles que licence Informatique, licence CNAM, licence MIAGE, école d'ingénieur...
- Un partenariat entre le lycée Pergaud et le CEGEP de Rivière-Du-Loup (Province du Québec - Canada) permet aux étudiants du BTS SIO de finaliser leur formation en intégrant la troisième année d'études en vue d'obtenir le DEC Informatique.
- L'option « Mathématiques approfondies » offerte aux étudiants est un atout pour la poursuite d'études.





91-93 Boulevard Léon Blum BP 979 - 25022 Besançon cedex



REGION BOURGOGNE FRANCHE COMTE

#### Nous rencontrer?

Entretien par visio, demandez-nous un rendez-vous par mail : btssio@lyceepergaud.fr

#### 24h dans le supérieur :

du 15 au 19 Mars 2021, démarche à effectuer auprès de votre établissement

## BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS (SIO)



### Pour tout renseignement complémentaire :

BTSSIO@lyceepergaud.fr 91-93 Boulevard Léon Blum BP 979 - 25022 Besançon cedex Tél.: 03 81 54 77 77

www.lyceepergaud.fr



CFA Académique 25 avenue Commandant Marceau 25000 Besançon



#### **FORMATIONS POST-BAC**

#### Classes préparatoires

- Économique et Commerciale option Technologique (ECT)
- Économique et Commerciale option Générale (ECG)
- École Normale Supérieure D2 Paris Saclay (ENS)
- Diplôme de Comptabilité et de Gestion (DCG)

#### **BTS**

- BTS Support à l'Action Managériale (SAM)
- BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO)
- BTS Gestion de la PME (GPME)
- BTS Services & Prestations des Secteurs Sanitaires et Social (SP 3S)
- BTS Comptabilité Gestion (CG)
- DTS Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique (IMRT)