

## **BTS Services Informatiques aux Organisations**

**Le BTS SIO propose dès le second semestre de la première année une option développement (SLAM) et une option réseau (SISR)**

### **PROFIL DE PERSONNALITE**

Intéressé(e) par les technologies de l'informatique, vous faites preuve de curiosité intellectuelle, de rigueur et d'aptitude à la communication en français et en anglais.

**Deux options** sont proposées **en fin de premier semestre**:

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

### **STAGE**

**Un stage de 10 semaines** réparties sur les 2 années est à effectuer.

**Dans le cadre de la mobilité internationale**, vous pourrez en 1<sup>ère</sup> année effectuer un stage de 9 semaines minimum à l'étranger. Vous serez assisté(e) par une équipe d'enseignants qui vous accompagnera dans le montage de votre projet à l'international.

### **DEBOUCHES**

Vous participez à la production et à la fourniture de **Services Informatiques aux Organisations**, soit en tant que collaborateur de l'organisation soit en tant qu'intervenant d'une société de conseil et de services informatiques, d'un éditeur de logiciels ou d'une société de conseil en technologies.

### **LES ETUDES A LE REBOURSSUP**

Suivi personnalisé de vos études avec des professeurs qui vous accompagnent tout au long de votre cursus, 2 bulletins de note et un suivi Internet avec [ecoledirecte.com](http://ecoledirecte.com) (notes et absences),

Compte Dreamspark permettant de télécharger gratuitement les outils Microsoft.

Vous pouvez intégrer, si vous le souhaitez, le Bureau des Etudiants (BDE).

### **LES RESULTATS AUX EXAMENS**

**Résultats en 2017 : 89 %.** Moyenne des trois dernières années : 92 %.

### **POURSUITE D'ETUDES**

Vous pouvez envisager de poursuivre :

- en **Licences Professionnelle et Générale dans différents domaines (multimédia, développement site web, personnel, management des nouvelles technologies)**
- en **Maîtrise d'Informatique appliquée à la gestion de l'entreprise (MIAGE) avec un bon dossier.**
- en **intégrant certaines écoles d'ingénieur...**
- **au lycée, et en apprentissage, en licence STS Informatique générale (CNAM) et en master Chef de Projet International.**

### **CONDITIONS D'ADMISSION**

Vous pouvez présenter votre candidature avec un Baccalauréat général, technologique ou professionnel à condition que votre niveau vous permette de poursuivre des études supérieures. Un passage par l'université n'est pas un obstacle.

**Pour vous inscrire, il est indispensable de respecter la procédure « Parcoursup » qui débute en janvier 2018**



# Programme des études

<b>Première année</b>					<b>Deuxième année</b>				
Enseignements	Premier semestre (15 semaines)		Deuxième semestre (15 semaines)		Enseignements	Premier semestre (12 semaines)		Deuxième semestre (12 semaines)	
	Horaire hebdomadaire	<i>Volume semestriel</i>	Horaire hebdomadaire	<i>Volume semestriel</i>		Horaire hebdomadaire	<i>Volume semestriel</i>	Horaire hebdomadaire	<i>Volume semestriel</i>
	Total	<i>(à titre indicatif)</i>	Total	<i>(à titre indicatif)</i>		Total	<i>(à titre indicatif)</i>	Total	<i>(à titre indicatif)</i>
<b>U1 - Communication et expression</b>					<b>U1 - Communication et expression pour l'informatique</b>				
U1.1 - Culture générale et expression	3	45	3	45	U1.1 - Culture générale et expression	2	24	2	24
U1.2 - Expression et communication en langue anglaise	3	45	3	45	U1.2 - Expression et communication en langue anglaise	2	24	2	24
<b>U2 - Mathématiques pour l'informatique</b>					<b>U2 - Mathématiques pour l'informatique</b>				
U21. - Mathématiques	2	30	2	30	U21 - Mathématiques	3	36	3	36
U22 – Algorithmique appliquée	1	15	1	15	U22 – Algorithmique appliquée				
<b>U3 - Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques</b>					<b>U3 - Économie, management et droit de l'informatique</b>				
U3. - Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques	5	75	5	75	U3. - Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques	5	60	5	60
<b>U4 - Méthodes et techniques informatiques</b>					<b>U4 – Méthodes et techniques informatiques</b>				
U4.1 – Enseignement commun (SI)	16	240	8	120	U4.1 - Enseignement commun	4	48	4	48
U4.2 - Enseignement de spécialisation					U4.2 - Enseignement de spécialisation				
U4.2A SISR			8	120	U4.2A SISR	12	144	12	144
U4.2B SLAM			8	120	U4.2B SLAM	12	144	12	144
U4.3 - Projets personnalisés encadrés	4	60	4	60	U4.3 - Projets personnalisés encadrés	4	48	4	48
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>510</b>	<b>34</b>	<b>510</b>	<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>384</b>	<b>32</b>	<b>384</b>
<b>Enseignements facultatifs</b>					<b>Enseignements facultatifs</b>				
Langue vivante 2	2	30	2	30	Langue vivante 2	2	24	2	24
Mathématiques approfondies	2	30	2	30	Mathématiques approfondies	2	24	2	24