



Services Informatiques aux Organisations

BTS

Présentation

Formation en informatique sur 2 ans ayant pour but de préparer l'insertion professionnelle par l'acquisition d'excellentes bases techniques dans le domaine des applications, des systèmes et des réseaux, complétées par la maîtrise de la « relation de services », tournée vers le client. La formation s'articule sur 4 semestres : 1 semestre de tronc commun et 3 semestres de spécialisation.

Deux spécialisations sont possibles : SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux) orientée vers la conception, supervision d'infrastructure réseaux et l'administration, maintenance de systèmes ; et SLAM (Solution Logicielle et Applications Métier) orientée vers le développement de programmes et de sites web ainsi que la pratique et la conception de bases de données.

Débouchés

Collaborateur dans une entreprise, intervenant d'une société d'ingénierie et de services informatiques, d'un éditeur de logiciels, d'une société de conseil en technologies.

- **Spécialité SISR** : Administrateur systèmes et réseaux, informaticien support et déploiement
- **Spécialité SLAM** : Développeur, programmeur, analyste

Stages en entreprise

Les étudiants doivent accomplir deux stages en entreprise ; un de 5 semaines en première année et un de 7 semaines en seconde année

Conditions d'admission

Niveau Bac de préférence STMG option SIG ou GF, Bac S, STI option Electronique ou Electronique, Bac ES, Bac professionnel SEN

Un bon niveau en français, anglais et mathématiques est requis

Qualités nécessaires pour réussir

- Dynamisme
- Sens de l'organisation et des responsabilités
- Esprit méthodique et logique

Inscriptions

Les candidatures se feront sur le portail « parcoursup » à partir de janvier 2018



Services Informatiques aux Organisations

BTS

Horaires hebdomadaires de formation

Disciplines		1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
CLUGE	Culture générale et expression	3h	2h
LV1	Langue vivante 1 : Anglais	3h	2h
MATHS	Mathématiques	2h	3h
ALGO	Algorithmique appliquée	1h	
E3	Analyse économique, managériale et juridique	5h	5h
E4	Enseignement informatique commun	16h / 8h *	4h
E5	Enseignement de spécialisation SISR ou SLAM	0h / 8h **	12h
E6	Projets personnalisés encadrés	4h	4h
OPT	Option mathématiques approfondies	2h	2h

* 16h au 1^{er} semestre / 8h au 2^{ème} semestre

** 8h au 2^{ème} semestre uniquement

Règlement d'examen

	Epreuves	Mode	Durée	Coefficient
CLUGE	Culture générale et expression	Écrit	4h	2
LV1	Langue vivante 1 : Anglais	Écrit Oral	2h 20 min	1 1
MATHS	Mathématiques	Écrit	2h	2
ALGO	Algorithmique appliquée	CCF		1
E3	Analyse économique, managériale et juridique	Écrit	4h	3
E4	Conception et maintenance de solutions informatiques	CCF		4
E5	Production et fourniture de services informatiques	Écrit	4h	5
E6	Parcours de professionnalisation	CCF		3
LV2	Epreuve facultative langue vivante 2	Oral	20 min	Points > 10
FAC	Epreuve facultative mathématiques approfondies	Écrit	2h	Points > 10