

Services Informatiques aux Organisations



OPTION

«Solutions Logicielles et Applications
Métiers»

OBJECTIFS ET MISSIONS PRINCIPALES

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de **solutions informatiques applicatives**. Il intervient plus particulièrement dans :

- La définition des spécifications techniques à partir des besoins des utilisateurs et des contraintes de l'organisation préalablement recensés ;
- La réalisation ou l'adaptation de solutions applicatives ;
- La rédaction de la documentation d'une solution applicative ;
- La formation, l'accompagnement et l'assistance des utilisateurs ;
- Le maintien de la qualité des services informatiques.

Un nouveau référentiel du BTS SIO depuis la rentrée 2020

Tout en conservant les grandes lignes qui en font sa force le BTS SIO valide maintenant aussi les compétences liées à la cybersécurité des services informatiques grâce à un bloc complètement dédié à ce sujet.



DÉBOUCHÉS

Ce BTS ouvre ses portes à une grande variété de métiers :

- Développeur de services applicatifs
- Développeur Web
- Développeur d'applications mobiles
- Gestionnaire de base de données

POURSUITES D'ÉTUDES

Il est possible de poursuivre en :

- licence professionnelle en informatique
- licence générale en informatique, puis un master
- Bachelor en informatique
- Ecole d'ingénieurs.



LYCÉE

La Châtaigneraie



PRÉREQUIS

Le BTS SIO est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat : bac STI2D, bac STMG, bac pro SN, puis bac Général.

Accès via Parcoursup

PRÉINSCRIPTION

1/ sur le site internet du campus <http://www.la-chataigneraie.org/>

2/ Prise de rendez-vous pour finaliser l'inscription

DÉBUT DU CYCLE

Septembre

LIEU

CAMPUS La Châtaigneraie
2 rue Charles Scherer
76240 Le Mesnil-Esnard

ACCÈS PSH

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, parking emplacements PMR



ACCOMPAGNEMENT

N'ATTENDEZ PAS !

Venez nous rencontrer !



2 rue Charles Scherer
76240 Le Mesnil Esnard

contact@la-chataigneraie.org

LYCÉE 02 32 86 53 00

SUIVEZ NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

#LaChataigneraie   



LES ENSEIGNEMENTS

Déroulement de la 1ère année	Déroulement de la 2ème année
<p>= 1er semestre (15 semaines) : A la fin de ce semestre, l'étudiant choisit son option qui détermine son orientation dans la suite de sa formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Option SISR : Solutions d'Infrastructures, Systèmes et Réseaux • Option SLAM : Solutions Logicielles et Applications Métiers. <p>= 2ème semestre (15 semaines) : La formation en informatique est séparée.</p> <p>En fin de semestre, une période de formation en milieu professionnel (stage) de 5 semaines est à réaliser</p>	<p>L'année est plus courte, 24 semaines, notamment du fait d'une période de formation en milieu professionnel (stage) de 6 semaines à réaliser et de l'organisation de l'examen.</p> <p>C'est une année de préparation aux épreuves, et donc un travail personnel accru et individualisé est nécessaire.</p>

	1ère année		2ème année
	Semestre 1	Semestre 2	
Culture générale et expression	3	3	2
Expression et communication en langue anglaise	3	3	2
Mathématiques pour l'informatique	3	3	3
Culture économique, juridique et managériale	5	5	5
Support et mise à disposition de services informatiques	10	4	2
SLAM : conception et développement d'applications		6	9
Cyber sécurité des services informatiques	4	4	4
Ateliers de professionnalisation	4	4	4
Parcours de certification complémentaire	2	2	2
Mathématiques approfondies	2	2	2

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Contrôles continus et examens
- Validation d'un diplôme de niveau 5

Les étudiants travaillent dans des locaux dédiés, équipés des technologies de pointe :

- G Suite for Education,
- Ateliers spécifiques,
- Logiciels professionnels

Un encadrement attentif à la personne, des conditions de travail sérieuses et efficaces.

LES PLUS :

Un internat
Mobilité européenne



+ D'INFORMATIONS SUR
Campus-la-chataigneraie.org