

BTS SIO

Services Informatiques
aux Organisations

```
(r = t.apply([1], x), r === !1) break  
(r = t.call(e[i], i, e[i]), r === !1) break  
in e)  
(r = t.call(e[i], i, e[i]), r === !1) break;  
all("\uffeff\u00a0") ? function(e){  
== e ? "" : b.call(e)  
{  
== e ? "" : (e + "").replace(C, "")
```

SLAM

Solutions Logicielles et Applications
Métiers

SISR

Solutions d'Infrastructure Systèmes
et Réseaux

ENSEIGNEMENT CATHOLIQUE



Dampierre

OBJECTIFS

Le BTS SIO « Services Informatiques aux Organisations » propose deux spécialités : SLAM ou SISR. Le choix de la spécialité peut se faire dès le deuxième semestre de la première année. Il est chargé de concevoir et d'élaborer un service suivant un cahier des charges établi avec le client, évaluer et ajuster une solution après sa mise en production, gérer le patrimoine informatique (équipements, applications, documentations...). Les diplômés ont différentes possibilités d'emplois (informaticien d'études, chargé d'études informatiques, technicien de production...).

Spécialités au choix :

- SLAM : Concevoir et maintenir des solutions applicatives (modélisation, programmation, base de données...)
- SISR : Concevoir et maintenir des solutions d'infrastructure (administration de réseaux, routage, virtualisation...)

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Culture générale et expression
- Culture économique, juridique et managériale
- Culture économique, juridique et managériale app.
- Communication en langue anglaise
- Mathématiques appliquées

	1 ^{er}	2 ^{ème}
Culture générale et expression	3H	2H
Culture économique, juridique et managériale	4H	4H
Culture économique, juridique et managériale app.	1H	1H
Communication en langue anglaise	3H	2H
Mathématiques appliquées	2H	2H

ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE

- Support et Mise à disposition de Services Informatiques
- Enseignement de Spécialité SLAM ou SISR
- Cybersécurité des Services Informatiques
- Ateliers de professionnalisation

	S1	S2	S3	S4
Support et Mise à disposition de Services Informatiques	10H	4H	2H	2H
Enseignement de Spécialité SLAM ou SISR		6H	9H	9H
Cybersécurité des Services Informatiques	4H	4H	4H	4H
Ateliers de professionnalisation	4H	4H	4H	4H

CYBERSÉCURITÉ

Formation à la cybersécurité et à son application dans l'entreprise en tenant compte des dimensions techniques, organisationnelles et juridiques... L'étudiant obtient ainsi des compétences sur la protection des données et l'identité numérique de l'entreprise, la sécurisation des équipements et usages des utilisateurs.

DÉBOUCHÉS

La vocation du nouveau BTS SIO veut laisser le choix aux futurs diplômés entre :

- Apporter les compétences nécessaires à une insertion professionnelle immédiate grâce à une professionnalisation accrue dans les activités d'enseignement.

- Faciliter la poursuite d'études en licence pro, école d'ingénieurs, école supérieure de commerce ou de management grâce à un renforcement des acquis fondamentaux

Exemple de formation possible :
Titre pro CDA - Concepteur Développeur d'Applications à Valarep

Rendez-Vous Informations

85 Avenue de Denain
59300 Valenciennes
Tél. 03 27 22 70 00

secretariat@lyceedampierre.fr



lyceedampierre-valarep.fr/

