



LICENCE EN BUSINESS COMPUTING BUSINESS INFORMATION SYSTEM (BIS)

OBJECTIFS

- Le parcours Business Information System (BIS) est une formation en Business Computing (BC) qui se focalise sur les Systèmes d'Information (SI) tant dans sa composante informatique que managériale. Ce parcours vise à former des diplômés pouvant être immédiatement opérationnels dans le domaine des Technologies des Systèmes d'Information des entreprises, avec des compétences élémentaires en termes de Gouvernance et de Management des SI.

DEBOUCHES

La liste des métiers visés ci-dessous est inspirée de la matrice de correspondance du parcours BC-BIS (CNSI) :

- Architecte Entreprise
- Architecte Système
- Concepteur
- Développeur
- Technicien support utilisateur

DESCRIPTIF DU PARCOURS

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6
<ul style="list-style-type: none"> Algorithmique et structures de données 1 Systèmes 1 Mathématiques 1 Gestion 1 Soft Skills et culture 1 Unités optionnelles 	<ul style="list-style-type: none"> Algorithmique et structures de données 2 Systèmes 2 Mathématiques 2 Gestion 2 Soft Skills et culture 2 Unités optionnelles 	<ul style="list-style-type: none"> Programmation avancée 1 Conception et Base de données Stat et IA Digital Business Soft skills et culture 3 Unités optionnelles 	<ul style="list-style-type: none"> Processus des SI Développement informatique I SGBD et Big Data Management des SI Soft Skills et culture 4 Unités optionnelles 	<ul style="list-style-type: none"> Systèmes intégrés Génie logiciel et gestion de projets Développement informatique II SI décisionnel Soft skills et Langue 5 Unités optionnelles 	<ul style="list-style-type: none"> Projet de Fin d'Études