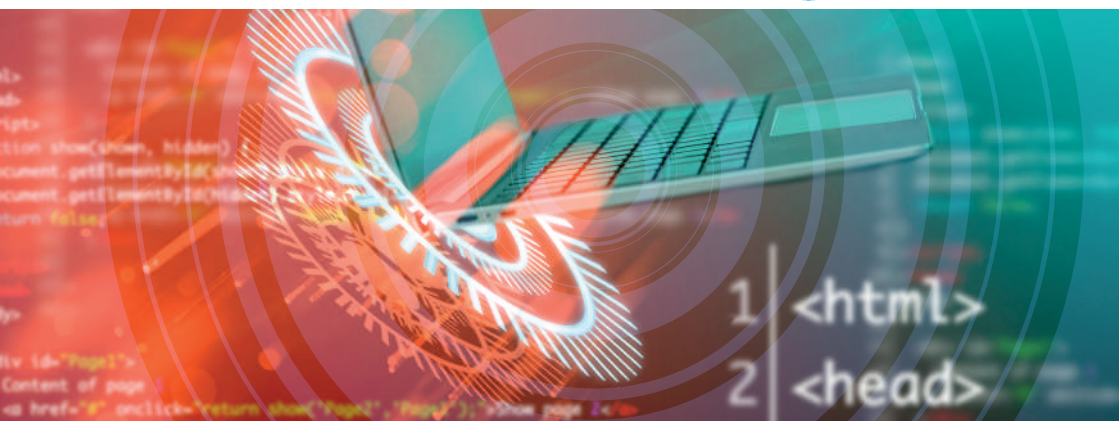




LICENCE SYSTEMES INFORMATIQUES ET GENIE LOGICIEL (SIGL)

Pour faire ce parcours, le candidat doit présenter le concours d'entrée en SRIT

L'objectif de la formation en Licence SIGL est de former des professionnels aptes à participer au développement des applications liées aux systèmes d'information et aux bases de données de l'entreprise.

COMPETENCES ACQUISES

A l'issue de la formation, l'étudiant est capable de :

- ✓ Installer, configurer et maintenir un réseau informatique ;
- ✓ Développer des applications mobiles et web ;
- ✓ Concevoir des bases de données ;
- ✓ Créer des sites web ;
- ✓ Analyser les besoins et mettre en œuvre une méthodologie de description et de conception de logiciel en utilisant un atelier de génie logiciel ;
- ✓ Expliquer le fonctionnement d'une entreprise
- ✓ Travailler en équipe en développant des capacités de communication et de relations interpersonnelles.

CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ

Après l'admission au concours, l'étudiant doit valider la première année de tronc commun en Systemes Reseaux Informatiques et Telecommunications (SRIT)

INSERTION PROFESSIONNELLE

- ✓ Installer, configurer et maintenir un réseau informatique ;
- ✓ Développer des applications mobiles et web ;
- ✓ Concevoir des bases de données ;
- ✓ Analyser les besoins et mettre en œuvre une méthodologie de description et de conception de logiciel en utilisant un atelier de génie logiciel.

CARACTÉRISTIQUES DE LA FORMATION

- ✓ Durée de la formation : 3 ans
- ✓ Grade : Licence (BAC + 3)

→ Possibilité de poursuivre en Master (Informatique, CyberSécurité, Big Data, IOT ...)