



LICENCE GÉNIE LOGICIEL ET SYSTÈME D'INFORMATION DEVENEZ:

- ◆ *Développeur de logiciel*
- ◆ *Administrateur de bases de données*
- ◆ *Analyste d'exploitation et de test*
- ◆ *Concepteurs d'applications*
- ◆ *Intégrateur de systèmes d'informations*

 www.esgitech.tn

 +216 31 57 30 40

   /ESGITECH

 Les berges du Lac 3
Le Kram, Tunis

Objectifs de la Licence GLSI:

La licence GLSI permet de répondre aux besoins qui sont devenus des exigences de la Société moderne. La maîtrise des technologies de l'information et du développement logiciel constitue une composante clé de la réalisation des systèmes informatiques.



Programme:

SEMESTRE 1

- Mathématiques 1
- Algorithmique & Programmation 1
- Systèmes d'exploitation & Architecture
- Logique et Multimédia
- Langue et Communication

SEMESTRE 2

- Mathématiques 2
- Algorithmique et Programmation 2
- Systèmes d'exploitation & Réseaux
- Bases de données
- Langues et Culture Numérique

SEMESTRE 3

- Probabilité
- Automates et Optimisation
- Conception et programmation orientée objets
- Bases de données et réseaux
- Langue et Culture d'Entreprise

SEMESTRE 4

- Bases de données
- Indexation et Web
- Compilation & tests
- Intelligence artificielle
- Langue et éthique

SEMESTRE 5

- Cloud & Big Data
- Développement d'applications
- Machine Learning et sécurité
- Architecture SOA et services web
- Langue et Entrepreneuriat

SEMESTRE 6

PROJET DE FIN D'ETUDES EN COLLABORATION AVEC L'UN DE NOS PARTENAIRES

Nos atouts:

- Université exclusivement spécialisée en NTICs
- Un corps enseignant hautement qualifié
- Des programmes d'études élaborés par des professeurs et des experts renommés.
- Possibilité de formation en alternance en collaboration avec nos partenaires.
- Un accompagnement et un suivi garantis.
- Des diplômes et des formations reconnus par l'état.

