



## PRÉSENTATION DE LA FORMATION

La société devient chaque jour plus connectée et dépendante des ordinateurs. En 2018, l'utilisation mondiale d'Internet a dépassé la barre des 4 milliards. En fait, presque toutes les technologies modernes, directement ou indirectement, dépendent des applications de l'informatique. Ainsi, le besoin en profils développeurs, concepteurs et spécialistes des technologies de l'information est très important, à l'échelle mondiale. Le futur de la carrière des diplômés de la licence s'annonce brillant et promettant.

La formation offre une base solide dans le développement logiciel et applicatif ainsi que dans l'administration des réseaux et la gestion des données et offre quatre choix de spécialité à travers les quatre options :

- Développement logiciel
- Cloud computing et sécurité
- Management des systèmes d'information
- Technologies de l'information et de la communication

## ADMISSION

### ADMISSION POST-BAC

- Cette formation s'adresse aux bacheliers scientifiques, technique, en sciences de la gestion comptable ou en sciences économiques.

### ADMISSION PARALLÈLE

- 2ème année : après une année d'études validée dans un programme accrédité équivalent dans un établissement public ou privé.
- 3ème année : après deux années d'études dans un programme accrédité équivalent public ou privé reconnu par l'État.

## DÉBOUCHÉS ET MÉTIERS

- Développeur de logiciels
- Développeur d'applications
- Concepteur web
- Développeur front end, back end, ou full stack
- Administrateur de bases de données de systèmes informatiques
- Gestionnaire de réseaux
- Intégrateur de système informatique
- Administrateur cloud
- Consultant devops
- Gestionnaire de virtualisation
- Manager de projet informatique
- Analyste de sécurité
- Analyste de réseau
- Développeur d'application

## PARTENAIRES ACADÉMIQUES

