



Options

- **Génie Logiciel**
Conception, développement et déploiement d'applications web, mobile, etc.
- **Réseaux, Systèmes-Sécurité**
Déploiement et sécurisation d'infrastructures réseaux (Serveurs, routeurs, switchs...)
- **MIAGE**
Double compétences : maîtrise des technologies numériques et des outils de management.
- **Réseaux Très Haut Débit**
Maîtrise des technologies 4/5G, Fibre Optique, FH, etc.



Stage en entreprises

Stage obligatoire en 2^{ème} et 3^{ème} année permettant aux étudiants de faire leurs premiers pas en entreprise. Il peut s'effectuer au Sénégal ou à l'étranger.



Conditions d'admission

- 1^{ère} année : Bac ou titre admis en équivalence
- 2^{ème} année : Bac +1 en informatique ou équivalent.
- 3^{ème} année : Bac +2 en informatique ou équivalent.
- Étude dossier, tests et entretien



Nos partenaires



Nos diplômés s'insèrent

 Diafara CISSE,
Ingénieur études et développement,
Atos Sénégal

 Elhadji Ibrahima DIOP
Correspondant sécurité opérationnelle
Webhelp Sénégal

 Souleymane BARRY,
Responsable SI,
Direction des Pêches Maritimes



Outils et méthodes pédagogiques

- Centre informatique entièrement équipé
- Incubateur d'entreprises
- Bibliothèque numérique ScholarVox
- Pédagogie active (projets, challenges, etc.)
- Ateliers et conférences thématiques
- Visites d'entreprises



Bachelor Génie Informatique

Dakar | Saint-Louis | Thiès

www.supdeco.sn



Options :

- Génie Logiciel
- Réseaux, Systèmes et Sécurité
- MIAGE
- Réseaux Très Haut Débit **NOUVEAU**



INFORMATIONS / CONTACT

Campus Dakar
+221 33 849 69 49 / +221 33 859 95 95
+221 77 430 95 99 / +221 76 026 43 44
admission@supdeco.edu.sn

Campus Saint-Louis
+221 33 961 66 99
+221 77 790 27 98 / +221 77 405 60 06
campussl@supdeco.edu.sn

Campus Thiès
+221 33 951 10 03
+221 77 493 88 45 / +221 77 484 52 60
campusthies@supdeco.sn

Nous travaillons pour l'Afrique de demain



SCHOOL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY

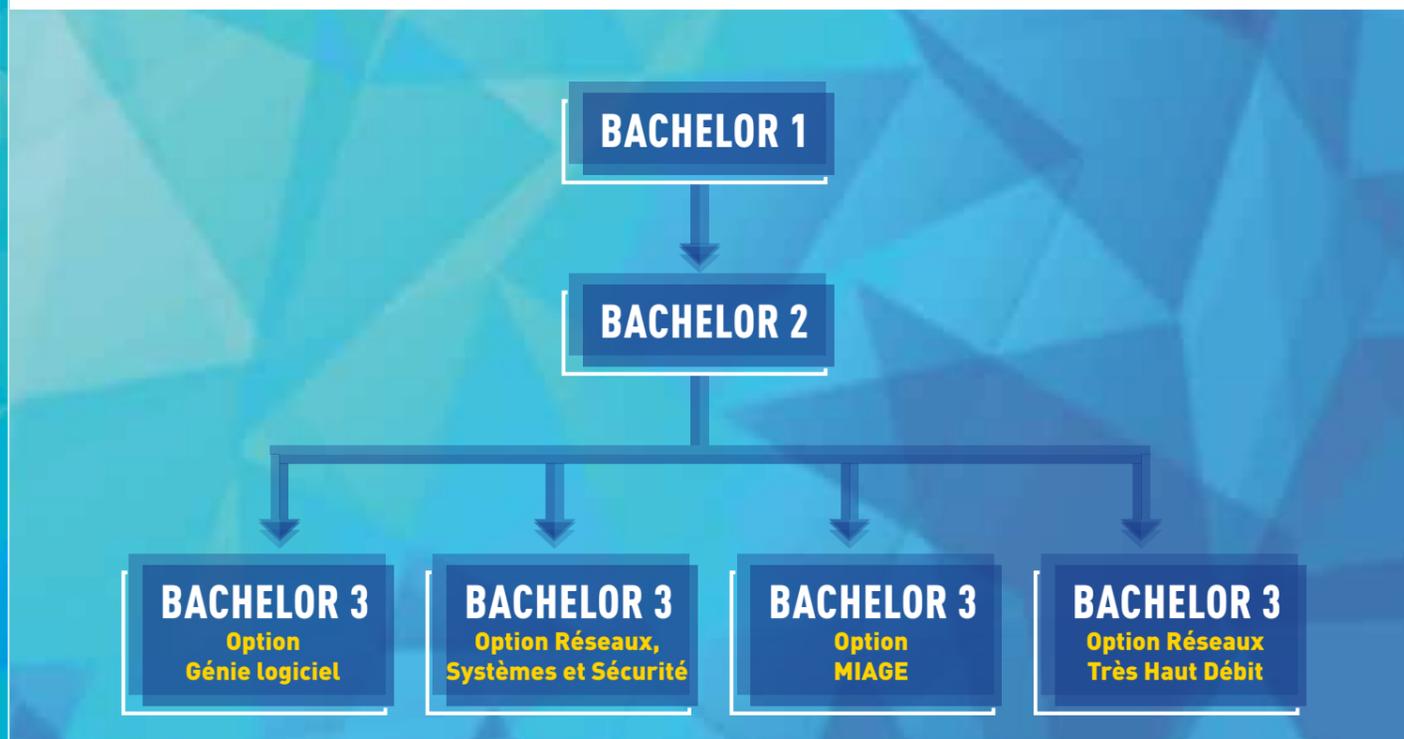


Le Programme

Les nouvelles technologies et les innovations de ces dernières années ont changé les métiers de l'informatique. À cela s'ajoute, le développement du numérique qui a fortement impacté les entreprises au point qu'elles ont dû revoir leurs stratégies et process pour atteindre leurs objectifs sur des marchés toujours plus concurrentiels et en pleine mutation.

La School of Engineering and Technology de Supdeco à travers son département ESITEC (École Supérieure d'Informatique et des Technologies) s'investit dans la formation de jeunes professionnels maîtrisant les technologies numériques afin d'appréhender les problématiques des entreprises/organisations et d'y répondre.

Le bachelor Génie informatique est un programme sur 3 ans pour former de jeunes professionnels maîtrisant les technologies numériques afin d'accompagner les entreprises dans leurs transformations. Les deux premières années permettent d'obtenir les bases de l'informatique : langages de programmation, bases de données, conception/modélisation de solutions, etc. La troisième année est dédiée à la spécialisation.



Bachelor Génie Logiciel

Former des cadres intermédiaires capables de concevoir, développer et de déployer des applications web, mobiles, etc., répondant aux besoins des entreprises/organisations. Ces cadres développeront l'esprit d'innovation et d'entrepreneuriat.

Débouchés

- Développeur web/mobile
- Chef de projet junior
- Testeur d'application
- Assistant Ingénieur étude et développement
- Auto-entrepreneur



Bachelor Réseaux, Systèmes Et Sécurité

Former des cadres intermédiaires pouvant concevoir, déployer et superviser des réseaux informatiques. Ils seront aussi capables de garantir la sécurité, d'assurer la maintenance des réseaux, systèmes d'exploitation, diagnostiquer des pannes et envisager des architectures innovantes.

Débouchés

- Technicien Réseaux
- Assistant Administrateur Réseaux et Système
- Mainteneur réseaux
- Assistant responsable sécurité
- Auto-entrepreneur
- Chef de projet junior



Bachelor Miage

Former des cadres intermédiaires ayant une double compétence : la maîtrise des technologies numériques et la gestion des entreprises pour accompagner la transformation numérique des entreprises. Ces cadres développeront l'esprit d'innovation et d'entrepreneuriat.

Débouchés

- Consultant junior en système d'information
- Consultant junior ERP
- Développeur web/mobile
- Chef de projet junior
- Administrateur d'applications
- Auto-entrepreneur



NOUVEAU

Bachelor Réseaux Très Haut Débit

Former des techniciens capables de concevoir et de déployer différents services sur les supports de communications aériens (réseaux mobiles 5G et/ou 4G) et/ou filaires (fibre optique ou cuivre).

Débouchés

- Technicien d'installation/exploitation réseau Très Haut Débit (THD)
- Chef de projets Réseaux Très Haut Débit
- Chargé d'études Fibre Optique
- Consultant junior en déploiement de Réseaux Très Haut Débit (Optique/Hertzien)
- Assistant Ingénieur Réseaux très Haut débit

