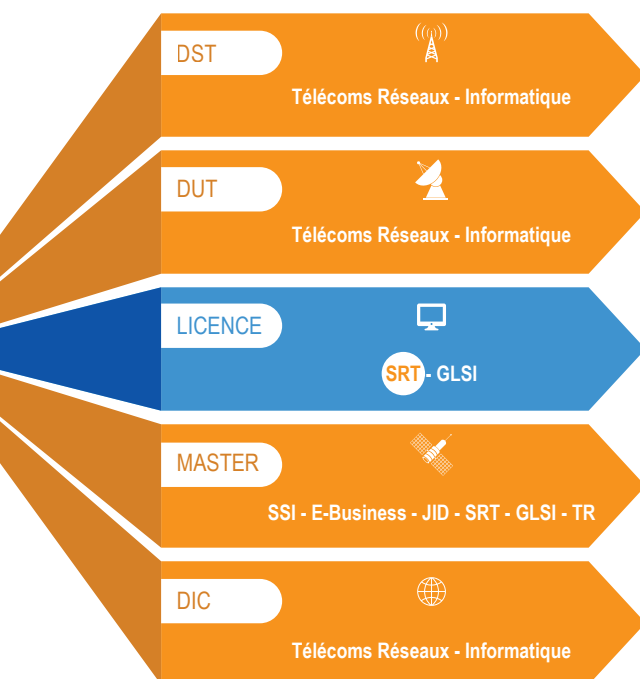


PROGRAMMES



- SRT : Systèmes, Réseaux et Télécoms
- GLSI : Génie Logiciel et Systèmes d'Information
- SSI : Sécurité et Systèmes d'Information
- JID : Jeux Vidéo, Interactions Numériques et Données Massives

- DUT** > Diplôme Universitaire de Technologie
- DIC** > Diplôme d'Ingénieur de Conception
- DST** > Diplôme Supérieur de Technologie
- DIT** > Diplôme d'Ingénieur Technologue
- L** > Diplôme Licence
- M** > Diplôme de Master
- D** > Diplôme Doctorat



Département Génie Informatique



Ecole Supérieure Polytechnique (ESP)
Université Cheikh Anta DIOP de Dakar
BP. 15915 Dakar – Fann / 33 825 75 28
www.esp.sn



DEPARTEMENT GENIE INFORMATIQUE



www.esp.sn

2021 - 2022



Licence

Systèmes, Réseaux et Télécoms



- **Nom de la formation :**
Licence en Systèmes, Réseaux & Télécoms
- **Domaines :** Sciences et Technologies
Mention : Sciences et Technologies de l'information et de la communication
- **Spécialité :** Systèmes, Réseaux & Télécoms
Parcours : Professionnel
- **Cycle :** Licence
Nombre de crédits du programme : **120**
- Nombre étudiants inscrits 2020 - 2021 : **34**

OBJECTIFS

Répondre aux besoins de compétences technologiques des entreprises spécialisées dans les domaines des réseaux et des télécommunications.

Outre les compétences techniques, la formation doit permettre aux futurs diplômés de pouvoir mener à bien la conduite d'un projet et être capable d'encadrer une équipe opérationnelle.

COMPETENCES VISEES

Appréhender et maîtriser les technologies dans le domaine de l'administration et de la sécurité des réseaux (réseaux de données, réseaux voix, réseaux mobiles).

Etre capable d'identifier et de prendre en compte les besoins de l'entreprise dans les domaines des réseaux.

Proposer et détailler les solutions envisagées. Diriger et animer une équipe de techniciens. Superviser le développement d'un projet.

CONTENU DE LA FORMATION

- Expression et Communication
- Anglais
- Architecture et interconnexion des réseaux
- Télécommunications sans fil et mobiles
- Sécurité et supervision des systèmes de Télécommunication et Réseaux
- Réseaux et programmation
- Informatique – Electronique
- Projet professionnel

NB : Pour les candidats ayant des diplômes d'entrée hors UCAD le dépôt de dossier DOIT aussi se faire via le site de l'Ucad : equivalence.ucad.sn

DIPLÔMES EXIGES

DUT – BTS – DST – LICENCE 2 SCIENCES – TECHNOLOGIES

DUREE DE LA FORMATION

02 semestres avec un stage de fin d'études

CONDITIONS D'ADMISSION

Sélection du dossier
Entretien

COÛT FORMATION

Coût global : **1.310.000** FCFA ou **1.610.000** FCFA

Frais d'inscription : **110.000** FCFA

Frais de scolarité :

- **1.500.000** FCFA en cas de financement

- **1.200.000** FCFA sinon

Frais pédagogiques UCAD des pays hors UEMOA

400.000 Fcfa

MODALITE DE PAIEMENT

Paiement global (inscription – Frais de scolarité)

Paiement échelonné

- **9** mois

- **3** trimestres

- **2** semestres

Frais de dossier : **10000** FCFA non remboursable

DATE IMPORTANT

Date limite de dépôt : **10** octobre 2022

Entretien: **13** octobre 2022

PIECES A FOURNIR

- Deux photos
- Lettre de motivation
- Curriculum Vitae
- Copies de l'attestation Bac +2
- Copies relevés de notes Licence 1 et Licence 2
- Etat civil
- Formulaire d'inscription et attestation d'engagement