

Diplômes exigés : BAC scientifique ou technique

Durée globale : 2 années avec stage de fin d'études en entreprise

Pièces à fournir

- Deux photos
- Lettre de motivation manuscrite,
- Curriculum Vitae,
- Photocopie de l'attestation du BAC,
- Photocopie relevé de notes du BAC,
- Etat civil,
- Fiche à remplir sur place.

Admissibilité :

- Sélection sur dossier
- Tests d'entrée : Mathématiques, électricité et logique
- Entretien

Date limite de candidature : Le 05 Octobre 2007

Tests : le 10 Octobre 2007

Entretien : le 25 Octobre 2007

Résultats : le 13 Octobre 2007

Date limite des inscriptions : le 08 novembre 2007

Début des cours : le 22 Octobre 2007

Coût

Frais de scolarité : 100 000 F CFA/Mois
payables au début de chaque mois

Inscription : 60 000 F CFA

Il est possible de payer d'avance la totalité.

Déroulement des études

- Cours théoriques, travaux pratiques
- Etude de projet
- Séminaires
- Le contrôle des connaissances s'effectue de manière continue

Assiduité et ponctualité exigées

Objectif :

Former des techniciens compétents et directement opérationnels, en informatique et en télécommunication suivant un cursus d'enseignement rigoureux, privilégiant grandement la pratique. Le stagiaire diplômé sera capable de conduire des projets et d'exploiter des équipements tant dans le domaine de télécommunication que dans l'informatique.

Programme des cours :

Matières générales

- Mathématiques
- Electricité
- Théorie du signal
- Energie
- Calcul numérique
- Technique d'expression
- Economie

Matières spéciales

- Algorithmes
- Langages de programmation
- Système d'exploitation
- Analyse informatique
- Réseaux informatiques
- Système de gestion de bases de données
- Système de gestion de fichiers
- Architecture et composants
- Technologie des ordinateurs
- Administration et support unix

Matières de télécommunication

- Communication temporelle
- Localisation des défauts
- Transmission sur support métallique
- Fibre optique
- Nouvelle technologie
- Trafic et qualité
- GSM
- Lignes souterraines
- Réseaux télécommunications
- Technique des lignes aériennes

Stage en entreprise ou projet mémoire

Il s'agira d'un travail de conception, de réalisation, de conseil ou de recherche débouchant sur :

- un résultat concret pouvant être mis en œuvre par la structure d'accueil,
- une réflexion sur la pertinence des théories, des méthodes ou des outils utilisés.

Le stage donne lieu à une soutenance d'un mémoire devant un Jury.

COURS DU JOUR

Acte de Candidature

**DIPLÔME SUPERIEUR DE
TECHNOLOGIE
EN TELEINFORMATIQUE (DSTT)**
année scolaire 2007 - 2008

NOM :

Prénom :

Adresse :

Email :

Téléphone :

Je certifie sur l'honneur sincères et véritables les renseignements que je fournis en faisant cet acte de candidature

Signature

à retourner, **accompagné d'un CV détaillé, deux photos, d'Etat Civil, des photocopies certifiées conformes des diplômes et d'une lettre manuscrite de motivation** à :

**Formation Continue
E.S.P. Informatique
BP 15915 Dakar-Fann**

☎ 825 75 28 * 📠 825 37 24**

