



Inscription en:
Licence
Master

Filière:
Génie logiciel
Téléinformatique
Gestion: Finance et compta
Administration réseau
Telecoms

La rentrée est prévue en Janvier 2015.

Pour plus d'information
contacter nous au



221 77 534 97 79
221 70 582 03 66

ESTM, des formations reconnues, innovantes et de qualité vous propose une plateforme de formation à distance en Licence et en Master.

Inscription à la FOAD

Pour intégrer la licence professionnelle, le candidat doit être titulaire d'un BAC +2 et fournir les pièces suivantes:

- > Demande d'inscription
- > Attestation du BAC
- > Pièce d'état civil
- > Relevé de notes de la dernière année
- > CV + Photo

Pour intégrer le Master professionnel, le candidat doit être titulaire d'un BAC +4 et fournir les pièces suivantes:

- > Demande d'inscription
- > Attestation du BAC +4
- > Relevé de notes de la dernière année
- > Pièce d'état civil
- > CV + Photo

Formations disponibles

LICENCE:

- ♦ Licence Génie logiciel et Administration réseaux
- ♦ Licence télécommunication réseaux
- ♦ Licence professionnelle en Gestion: Finance comptabilité

MASTER:

- ♦ Master téléinformatique:
 - * Parcours: Génie logiciel et Administration réseaux
 - * Parcours télécommunication réseaux
- ♦ Master professionnelle en Gestion
 - * Parcours: Finance comptabilité

Comment s'inscrire?

Etape 1: Envoyer votre dossier contenant les pièces énumérées ci-dessus (cf page 1) à l'adresse foad@estm.sn.

Etape 2: Après Etude et validation du dossier de candidature un mail de confirmation et des dispositions nécessaires à prendre pour réussir votre formation vous est envoyé.

Etape 3: Procéder au paiement des frais de scolarité (cf. pages 13-14).

Etape 4: Remplir le formulaire d'inscription à l'url:

<http://eschool.estm.sn/formulaireinscription>

Etape 5: Après confirmation de votre inscription sur la FOAD, un mail vous sera envoyé avec :

=>Le lien de la plateforme FOAD

=>Votre login et votre mot de passe

=>L'email et le téléphone de votre enseignant responsable

=>Planning de vos devoirs et examens

Une équipe pédagogique dédiée

Des professeurs qualifiés et des assistants pédagogiques sont à votre disposition tout au long de votre parcours.

Vous vous inscrivez à la FOAD-ESTM



Vous recevez :

vos guides en ligne



Le calendrier prévisionnel de remise des devoirs



Vos cours sur la plateforme



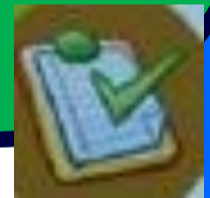
Vos codes d'accès à la



Vous nous renvoyez vos devoirs sur la plateforme, par mail



Vous recevez les corrigés annotés ainsi que la suite des cours



Déroulement de votre formation

programmes

Licence Professionnelle en Genie logiciel et administration reseaux

Unité d'Enseignement / Matière

UE51: Formation Scientifique et Humaine

Recherche Opérationnelle **I Ndao**

Aspects juridiques et éthiques des TIC **Baye Diop**

Communication d'entreprise **M Kabou**
et Méthodologie de recherche **Mme Cissé**

UE52: Informatique

Conception Orienté Objet : **UML (Saidou)**

Bases de données avancées (**Mané**)

Développement de Sites Web dynamiques (**Fall**)

Conception et Développement Objet : **Java (Fall)**

Conception et Développement Objet : **Python, (2^{ème} année)**

UE53: Réseaux et Télécoms

Programmation avancée sous Unix (**Davy**)

Veille technologique (**M Ouya**)

Protocoles sécurisés (**Youssef**)

UE54 : Projets Professionnels

Création d'entreprise (**Yves**)

Licence Professionnelle en Télécommunications et réseaux

Unité d'Enseignement / Matière

UE51 Formation Scientifique et humaines

Recherche Opérationnelle (I Ndao)

Mathématique pour l'ingénieur (Konaté)

Aspects juridiques et éthiques des TIC (Baye Diop)

Technique d'expression (Mme Cisse)

Méthodologie de rédaction de mémoire (Mme Cissé)

UE52 Informatique et électronique

Développement de Sites Web dynamiques (B Fall)

Traitement numérique du signal (Madiagne)

UE53

télécommunications et réseaux

Théorie de la sécurité et Cryptographie (Youssef)

Programmation avancée sous unix (Davy)

Réseaux hauts débits (Yvan)

Réseaux radio téléphoniques (ouya)

UE54 Projets Professionnels

Veille technologique (M ouya)

Création d'entreprise (Yves)

Contenu Licence Télécoms & Réseau

Semestre 5	
UE	Matières
UE51 Formation Scientifique et humaines	Recherche Opérationnelle (proglin, tgraph) I Ndao
	Mathématique pour l'ingénieur (Konaté&M Fall)
	Aspects juridiques et éthiques des TIC (Baye Diop)
	Technique d'expression (filmer le cours)
	Méthodologie de rédaction de mémoire (Mme Cissé)
UE52 Informatique et électronique	Développement de Sites Web dynamiques (B Fall)
	Traitement numérique du signal (Madiagne)
UE53 télécommunications et réseaux	Théorie de la sécurité et Cryptographie (Youssef)
	Programmation avancée sous unix (Davy)
	Réseaux hauts débits (Yvan)
	Réseaux radio téléphoniques (ouya)
UE54 Projets Professionnels	Veille technologique (M ouya)
	Création d'entreprise (Yves)

Contenu Licence Gestion

Matières S5	Vhoraire	Enseignants
Introduction au contrôle de gestion	30	Dr Bampoky
Marketing Stratégique	30	M BADJI
Fiscalité 3 (BIC, IR, IS)	20	DIAMANKA
Economie Internationale	20	Dr DIAGNE
Stratégie 1	20	M DIALLO
Comptabilité informatisée	20	M KANE
Anglais	30	Dr DIONE

Contenu Master Gestion

Programme annuel:

Semestre 9 (30 crédits)	Semestre 10 (30 crédits)
<p>UE 1191 ENSEIGNEMENTS FONDAMENTAUX : Finance d'entreprise, Normes et comptabilité internationale</p> <p>Introduction à l'audit</p>	<p>UE11101 ENSEIGNEMENTS FONDAMENTAUX : Ingénierie financière, Audit des procédures et des états financiers, Contrôle de gestion et management Consolidation comptable</p>
<p>UE 1192 ENSEIGNEMENTS d'APPUI: Management de projet et conduite du changement, Droit du financement de l'entreprise</p>	<p>UE 11102 ENSEIGNEMENTS d'APPUI: Management des ressources humaines Droit : pérennité de l'entreprise Débats économiques contemporains Simulation d'entreprise</p>
<p>UE11103 Stage professionnel : Stage de fin de formation et rapport de stage</p>	

Contenu Master Telecom & Réseau

Programme annuel:

Semestre 9 (30 crédits)	Semestre 10 (30 crédits)
<p>UE31 Communication et législation 4 crédits Anglais et préparation TOEIC Droit des TIC.</p> <p>UE32 Spécialisation 10 crédits Réseaux d'opérateurs Ingénierie des réseaux radios Réseaux ATM et MPLS Topologies, techniques de transports, réseaux large bande Mini-projet télécommunications</p> <p>UE33 Techniques et technologies de transmission 8 crédits Transmissions haut débit Modulation et codage Composants et systèmes de télécommunication Mini-projets transmission</p> <p>UE34 Ingénierie du signal 8 crédits Processeurs de traitement du signal (DSP) Communications numériques Étalement de spectre</p>	<p>UE41 Organisation et fonctionnement de l'entreprise (5 crédits) Démarche qualité Gestion de projets Marketing stratégiques et innovation technologiques Méthodologie de recherche</p> <p>UE42 Outils financiers et juridiques pour les entreprises (3 crédits) Finance d'entreprise Gestions des ressources humaines Droit et création d'entreprise</p> <p>UE43 Professionnalisation (22 crédits) Préparation à l'insertion professionnelle Projets intensifs Stage en entreprise</p>

Contenu Master Génie logiciel

Programme annuel:

Semestre 9 (30 crédits)	Semestre 10 (30 crédits)
<p>UE31 Communication et législation (4 crédits) Anglais et préparation TOEIC Droit des TIC.</p> <p>UE1 Systèmes d'information répartis (8 crédits) Base de données géographique et SIG (Outils) SIG et Internet introduction (web mapping) Approches quantitatives et statistiques (Intro) Systèmes d'information et Intégration de bases de données hétérogènes</p> <p>Spécialisation (10 crédits)</p> <p>Applications multi-tiers en Java Génie et architecture des logiciels</p> <p>Mini-projet java Applications mobiles</p> <p>Techniques et technologies de conception du logiciel (8 crédits) Technologies XML et web service Conception des systèmes d'information Technologies J2EE Évolution et qualité de logiciel</p>	<p>UE41 Organisation et fonctionnement de l'entreprise (5 crédits)</p> <p>Démarche qualité Gestion de projets Marketing stratégiques et innovation technologiques Méthodologie de recherche</p> <p>UE42 Outils financiers et juridiques pour les entreprises (3 crédits) Finance d'entreprise Gestions des ressources humaines Droit et création d'entreprise</p> <p>UE43 Professionnalisation (22 crédits)</p> <p>Préparation à l'insertion professionnelle Projets Stage en entreprise</p>

Métiers de la formation en Licence:

Licence en Génie Logiciel Administration Réseaux

- ♦
- ♦ Superviseur de hot-line
- ♦ Technicien en sécurité informatique.
- ♦ Technicien systèmes et réseaux
- ♦ Administrateur base de données
- ♦ Technicien en développement de logiciel
- ♦ Technicien en sécurité informatique
- ♦ Chargé de référencement
- ♦ Technicien webdesigner et weplanner

Licence de Télécommunication - Réseaux

- ♦ Technicien ou Responsable d'Exploitation de Réseaux ou de Télécommunication
- ♦ Architecte de systèmes de communication et d'information
- ♦ Superviseur de hot-line
- ♦ Technicien en sécurité informatique.

Licence en Gestion

- ♦ Adjoint de Direction PME/PMI
- ♦ Chef Comptable PME/PMI
- ♦ Gestionnaire de compte
- ♦ Trésorier-assistant
- ♦ Assistant contrôleur de gestion

Métiers de la formation en Master

Master en Génie Logiciel Administration Réseaux

- ♦ Ingénieur informatique;
- ♦ Chargé de référencement
- ♦ Directeur de systèmes d'information
- ♦ Développeur Informatique
- ♦ Administrateur de bases de données
- ♦ Architecte de Systèmes d'information
- ♦ Ingénieur systèmes et réseaux
- ♦ Chef de Projet Informatique

Master de Télécommunication - Réseaux

- ♦ Ingénieur d'Intégration de solutions convergentes voix-vidéo-données
- ♦ Ingénieur réseaux et systèmes de télécommunication
- ♦ Architecte de communication et d'information
- ♦ Consultant télécoms pour les entreprises
- ♦ Ingénieur de développement de solutions ou de produits de télécommunication
- ♦ Ingénieur systèmes et réseaux

Master en Gestion

- ♦ Directeur Administratif et Financier
- ♦ Chef Comptable
- ♦ Conseiller financier dans les Banques
- ♦ Trésorier d'entreprise
- ♦ Analyste Financier
- ♦ Risk Manager
- ♦ Auditeur

Frais Licence Gestion

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	800 000 F / 1 221,37 €	856 000 F / 1 307 F	912 000 F / 1 392 €	1 000 000 F / 1 527 €
A l'inscription	800 000 F / 1 221,37 €	428 000 F / 653,44 €	304 000 F / 464,12 €	250 000 F / 381,68 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 214 000 F / 2 × 326,72 €	5 × 121 600 F / 5 × 185,65 €	9 × 83 333 F / 9 × 127,23 €

Frais Licence Génie logiciel

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	1 000 000 F/ 1 526,72 €	1 070 000 F/ 1 634 €	1 140 000 F/ 1 740 €	1 250 000 F/ 1 908 €
A l'inscription	1 000 000 F / 1 526,72 €	535 000 F / 816,79 €	380 000 F / 580,15 €	312 500 F / 477,10 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 267 500 F / 2 × 408,40 €	5 × 152 000 F / 5 × 232,06 €	9 × 104 167 F / 9 × 159,03 €

Frais Licence Réseau & Telecom

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	1 000 000 F/ 1 526,72 €	1 070 000 F/ 1 634 €	1 140 000 F/ 1 740 €	1 250 000 F/ 1 908 €
A l'inscription	1 000 000 F / 1 526,72 €	535 000 F / 816,79 €	380 000 F / 580,15 €	312 500 F / 477,10 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 267 500 F / 2 × 408,40 €	5 × 152 000 F / 5 × 232,06 €	9 × 104 167 F / 9 × 159,03 €

Frais de scolarité

Frais Master Gestion

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	1 000 000 F / 1 526,72 €	1 070 000 F / 1 634 €	1 140 000 F / 1 740 €	1 250 000 F / 1 908 €
A l'inscription	1 000 000 F / 1 526,72 €	535 000 F / 816,79 €	380 000 F / 580,15 €	312 500 F / 477,10 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 267 500 F / 2 × 408,40 €	5 × 152 000 F / 5 × 232,06 €	9 × 104 167 F / 9 × 159,03 €

Frais Master Génie logiciel

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	1 500 000 F / 2 290,08 €	1 605 000 F / 2 450 €	1 710 000 F / 2 611 €	1 875 000 F / 2 863 €
A l'inscription	1 500 000 F / 2 290,08 €	802 500 F / 1 225,19 €	570 000 F / 870,23 €	468 750 F / 715,65 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 401 250 F / 2 × 612,60 €	5 × 228 000 F / 5 × 348,09 €	9 × 156 250 F / 9 × 238,55 €

Frais Master Réseau & Telecom

Formule choisie	COMPTANT 20% d'économie	Trimestre(3 fois) 15% d'économie	Bimestre(6fois) 9% d'économie	Mensuel
Total par année	1 500 000 F / 2 290,08 €	1 605 000 F / 2 450 €	1 710 000 F / 2 611 €	1 875 000 F / 2 863 €
A l'inscription	1 500 000 F / 2 290,08 €	802 500 F / 1 225,19 €	570 000 F / 870,23 €	468 750 F / 715,65 €
Autre versement après l'inscription	----	2 × 401 250 F / 2 × 612,60 €	5 × 228 000 F / 5 × 348,09 €	9 × 156 250 F / 9 × 238,55 €