



YSEM

ÉCOLE D'ÉCONOMIE APPLIQUÉE ET DE STATISTIQUE

LICENCE PROFESSIONNELLE « ELITE » INGÉNIERIE ÉCONOMIQUE ET MODÉLISATION STATISTIQUE



Tutelle Académique : Université de DOUALA

Superviseur Technique : L'École Supérieure des Sciences Économiques et Commerciales

La Licence Professionnelle « ÉLITE » en Ingénierie Économique et Modélisation Statistique est un programme de formation nouveau et innovant en gestion placé sous la tutelle académique de l'université de DOUALA et sous la supervision technique de la prestigieuse **Ecole Supérieure des Sciences Economiques et Commerciales (ESSEC)**. Tenant particulièrement compte des spécificités et défis de notre environnement, ce programme assure à toute personne bénéficiaire des enseignements, d'être apte grâce à ses connaissances avancées en économie, à bien cerner les problématiques économiques et sociales; par la maîtrise du droit, d'agir en permanence dans le strict respect de la loi; grâce aux exigences des travaux sur ordinateur, d'acquérir une parfaite maîtrise des NTIC ; aux connaissances acquises en leadership, développement personnel et éthique, d'agir avec sagesse et de se constituer en locomotive de développement.

Ce programme est d'une durée de trois ans.

- **Résidences universitaires** : Chambres modernes équipées incluant eau, électricité
- **Stages Académiques offerts** : 6-8 mois sur 3 ans
- **Formation à l'étranger dans les Universités partenaires** : École Supérieure de Commerce ESC PAU (France) ; Université Télématique internationale UNINETTUNO.
- **Partenaires entreprises** : Afriland First Bank, CCA Bank, AREA Assurance, CSPH, SCDP, TOTAL, BOCOM, ART, Promodis, Ferrero, OK FOOD, GUINNESS, UCB et autres.

❖ **ACCOMPAGNEMENT À L'ORIENTATION** : Du Lundi au Vendredi Entre 08 h00 et 17h00

Téléphone : 698 182 553 / 652 622 096 - Courriel : ysem.essec@ysem.education

L'Economie et les Statistiques sont des disciplines qui jouent un rôle central dans la prise de décision dans les organisations des secteurs public et privé à travers le monde. Les organisations recherchent de plus en plus des diplômés possédant des compétences quantitatives en économie et en statistiques pour soutenir la prise de décision scientifique et la formulation de politiques. La grande majorité des institutions et des organisations qui réussissent attribuent une part importante de leur succès à l'exploitation du pouvoir d'une prise de décision de haute qualité grâce à l'analyse statistique et à la prévision.

OBJECTIFS

La Licence Professionnelle Elite en Ingénierie Economique et Modélisation Statistique convient à ceux qui souhaitent acquérir des connaissances et des compétences approfondies en économie et en statistiques. Le programme va au-delà de la simple formation aux compétences techniques pour encadrer les apprenants en diplômés dotés de compétences analytiques, de résolution de problèmes et des bonnes attitudes pour s'engager dans un environnement mondial de plus en plus complexe. Le programme servira de mentor aux apprenants pour en faire des citoyens responsables, éduqués, employables et entreprenants. Cette formation permet à l'étudiant de bien analyser et interpréter les données économiques et aussi de bien construire des prévisions fiables qui peuvent aider dans la prise de décision.

A la fin de cette formation, les étudiants sont capables de maîtriser les outils statistiques et quantitatifs nécessaires pour bien observer et analyser les variables économiques et aussi, pour savoir les prévoir. Avec cette maîtrise de l'outil statistique, l'étudiant saura aussi quantifier les risques associés aux différentes prises de décision. Également, après l'obtention de la licence, l'étudiant aura des connaissances sur l'entreprise et sera doté des talents dans la communication écrite et orale.

CONDITIONS D'ADMISSION ET PERSPECTIVES

La Licence obtenue à l'issue des 6 semestres ouvre à ses étudiants ensuite les portes de Master Professionnel en Data Science, Actuariat, Ingénierie Financière, Recherche Opérationnelle.

Les étudiants qui ont un Baccalauréat Scientifique (série C, D, TI) et en Economie et Gestion peuvent accéder à ce programme de formation.

DÉBOUCHÉS

Le diplôme en Ingénierie Economique et Modélisation Statistique débouche sur les emplois de :

- Directeur d'études économiques,
- Économètre
- Analyste en intelligence économique,
- Économiste d'entreprise,
- Chargé d'études économiques et statistiques,
- Chargé d'études socio-économiques

CONSTITUTION DU DOSSIER

1. Photocopie certifiée du Baccalauréat, GCE A-/L ou tous autres documents équivalents
2. Une photocopie du relevé de notes du Baccalauréat
3. Photocopie des bulletins de la classe de Terminale
4. Deux photos 4x4 – Couleur
5. Frais d'étude de dossier : 20 000 Fcfa