

MASTER PROFESSIONNEL QUALITE – SECURITE – ENVIRONNEMENT (QSE)

OBJECTIFS

Le Master Qualité Sécurité Environnement s'inscrit dans le prolongement de la Licence professionnelle Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement mise en place à l'ESP depuis 2003.

L'objectif du Master est de former des spécialistes de la Qualité, Sécurité, Environnement, domaine qui requiert des compétences techniques et des compétences managériales.

La formation permettra de donner aux diplômés des compétences opérationnelles dans la gestion de la qualité, sécurité, environnement, ce qui leur permettra de pouvoir exercer la fonction de responsable QSE au sein des entreprises et des administrations.

Cette formation s'adresse spécialement aux professionnels désirant se spécialiser dans ce domaine

ADMISSION / DUREE DES ETUDES

La formation est ouverte aux candidats titulaires d'une licence et la sélection des dossiers se fait par un jury.

La durée des études est de deux ans (4 semestres)

Les 3 premiers semestres sont consacrés aux enseignements théoriques et le dernier semestre réservé au stage de fin d'études

DOSSIER DE CANDIDATURE

- Photocopies légalisées des diplômes de BAC et Licence
- Photocopie des relevés de notes des 3 années universitaires
- 1 extrait de naissance
- 1 photo
- **Frais de dossier : 10 000 F CFA non remboursable**

Les dossiers peuvent être déposés au niveau du Secrétariat du Département jusqu'au **Vendredi 13 Novembre 2026 à 12h.**

Inscriptions : à partir du Lundi 23 Novembre 2026

Démarrage des cours : Lundi 30 Novembre 2026 à 17h 30

COÛT DE LA FORMATION

Le coût de la Formation est réparti comme suit :

Pays UEMOA :

Frais d'inscription : 140 000 Frs CFA

Frais de scolarité : 1 260 000 Frs CFA

Pays hors UEMOA :

Frais d'inscription : 230 000 Frs CFA

Frais de scolarité : 1 260 000 Frs CFA

A l'inscription, versement par l'étudiant de la somme de **420 000 F CFA** (2 mensualités de **140 000 F CFA** + frais d'inscription). Les frais de scolarité restants sont payables en **7 mensualités de 140 000 F CFA** de **Décembre à Juin.**

RENSEIGNEMENTS

Ecole Supérieure Polytechnique / Département GCBA

Tél. : (221) 33 824 92 24 / (221) 78 184 92 20

Responsable de la Formation : M. Démo KOITA, Tél. : 78 184 93 35

PROGRAMME

Master 1

	Unité d'enseignement	Modules
Semestre 1	QSE 411 Sensibilisation QSE	4111 : Communication en QSE 4112 : Sensibilisation en QSE
	QSE 412 Formation générale	4121 : Gestion de projets 4122 : Droit
	QSE 413 Outils qualité	4131 : Audit 4132 : Système AMDEC
	QSE 414 Gestion de la qualité	4141 : Démarche qualité 4142 : Gestion des incidents
	QSE 415 Sécurité	4151 : Maîtrise des risques professionnels 4152 : Sécurité Incendie
Semestre 2	QSE 421 Traitement des eaux	4211 : Potabilisation des eaux 4212 : Traitement des eaux usées domestiques
	QSE 422 Gestion des déchets	4221 : Gestion des déchets industriels et des déchets biomédicaux 4222 : Gestion des déchets ménagés et assimilés
	QSE 423 Système de Management de l'Environnement	4221 : Plan de Gestion Environnemental et Social 4222 : Installations Classées pour la Protection de l'Environnement
	QSE 424 Système de management de la Sécurité	4231 : Management des secours (POI) 4232 : Ergonomie
	QSE 425 Système de Management de la Qualité	4241 : Construction d'un SMQ conforme aux Normes ISO 9001 4241 : Système Management Intégré

PROGRAMME

Master 2

	Unité d'enseignement	Modules
Semestre 3	QHSE 431 Outils du management de la Sécurité	4311 : Cartographie du Bruit 4312 : Risques Industriels Majeurs
	QSE 432 Outils du Management de la qualité	4323 : Suivi des SMQ : Indicateurs de performance 4324 : Métrologie
	QSE 432 Système qualité	4321 : WISE 4322 : Accréditation ISO 17025
	QSE 433 Enjeux environnementaux	4331 : Développement durable 4331 : Système d'Information Géographique
	QSE 434 Outils de communication	4341 : Anglais 4342 : Informatique
Semestre 4	QSE 424 Stage	4241 : Stage en entreprise 4242 : Rédaction de mémoire 4243 : Soutenance de mémoire

UNIVERSITE CHEIKH ANTA DIOP



ECOLE SUPERIEURE POLYTECHNIQUE

DEPARTEMENT GENIE CHIMIQUE ET BIOLOGIE APPLIQUEE

**MASTER PROFESSIONNEL EN
QUALITE – SECURITE – ENVIRONNEMENT
(Q.S.E)**

B.P. 5085 – Dakar – Fann

Tél. : (221) 33 824 92 24

Fax : (221) 33 825 55 94

33 864 51 96

<http://www.esp.sn>