

**Centre africain de recherche
scientifique et de
formation**

MASTER PROFESSIONNEL 1

Science et gestion de l'environnement
Option
Evaluation et études d'impacts environnementaux

Pour découvrir le Cres, ses
activités
de recherche, de formation
et d'information
scientifiques,

Se rendre sur le site

www.cres-edu.org

Objectif général

Le Master a pour objectif de former des étudiants à la démarche, aux outils et méthodologies de l'évaluation et des études d'impacts environnementaux.

Objectifs spécifiques

De manière spécifique, le Master vise à :

- fournir une base scientifique et méthodologique nécessaire pour une meilleure appréhension du rôle de l'homme et de ses actions sur l'environnement ;
- initier aux techniques de recherche, de structuration, d'organisation et d'exploitation de l'information environnementale ;
- maîtriser la démarche, les outils et méthodologies spécifiques de conduite des évaluations et études d'impacts environnementaux.

Conditions d'inscription et d'admission

Pour s'inscrire en Master 1, le candidat devrait : a) être titulaire d'au moins une Licence en sciences et technologies ou b) avoir un diplôme Bac +2 en sciences et technologies et justifier d'une expérience professionnelle pertinente d'au moins trois ans.

Pour obtenir le diplôme, le candidat doit justifier d'une moyenne supérieure ou égale à 10/20 par unité d'enseignement et d'une moyenne totale $\geq 10/20$.

Programme

Le programme du master est treize unités d'enseignement :

- ue1,1/ Introduction aux enjeux globaux de l'environnement
- ue1,2/ Interdisciplinarités dans l'étude des problématiques environnementales
- ue1,3/ Principes de gestion intégrée des ressources
- ue1,4/ Droit de l'environnement
- ue1,5/ Socio-économie de l'environnement
- ue1,6/ Statistiques appliquées à la gestion de l'environnement
- ue1,7/ Systèmes d'information géographique (SIG) et gestion de l'environnement
- ue1,8/ Introduction générale au développement durable
- ue1,9 / Gouvernance environnementale
- ue1,10/ Evaluation et gestion des crises et des catastrophes naturelles
- ue1,11/ Impacts des traitements et valorisations des déchets
- ue1,12/ Technique de rédaction scientifique en vue de la rédaction des rapports et des mémoires
- ue1,13/ Stage de terrain de 2 mois

Frais de Formation

Les frais de formation sont :

Frais d'inscription : cinquante mille (50.000) francs CFA ; Frais de scolarité : huit cent cinquante mille (850.000) francs FCFA ;

Les frais de reprise d'une Unité d'enseignement sont de vingt mille (20.000) francs CFA.