



AFRICAN DEVELOPMENT BANK GROUP
GROUPE DE LA BANQUE AFRICAINE
DE DEVELOPPEMENT



Financial Modelling for the Extractive Sector (FIMES)

Programme de la formation en présentiel à Madagascar

Antananarivo, 23-26 janvier 2023

Introduction

Alors que les deux tiers des pays africains peuvent être considérés comme riches en ressources naturelles, la taxation du secteur extractif représente un défi pour les pays concernés, qui ont de surcroît besoin de ressources pour financer leur développement. Or les États ne parviennent pas toujours à fiscaliser suffisamment ces ressources. La question du juste partage de la rente minière et pétrolière ressurgit alors régulièrement, notamment lorsque les cours des matières premières connaissent de fortes augmentations. C'est dans ce contexte que s'inscrit le projet FIMES afin de renforcer les capacités des pays bénéficiaires en matière de modélisation financière.

Soutenu par la Banque Africaine de Développement (AfDB), le projet « Financial Modeling for the Extractive Sector » (FIMES) vise à former sur 2 ans 160 participants francophones et anglophones, issus de 8 pays africains en transition (Guinée, Libéria, Mali, Madagascar, Niger, Sierra Leone, Soudan du Sud et Zimbabwe). La Fondation pour les Études et Recherches sur le Développement International (Ferdî), à travers son Institut des Hautes Études du Développement Durable (IHEDD), ainsi que le Columbia Center on Sustainable Investment (CCSI) ont été conjointement retenus pour mettre en œuvre ce projet.

Le projet FIMES s'articule en 3 grandes phases. La première phase était une session d'enseignement à distance, qui a eu lieu du 21 février au 24 avril 2022. Elle visait à comprendre et apprendre à modéliser le partage de la rente minière et pétrolière dans les pays africains. La deuxième phase était une seconde session d'enseignement à distance, qui s'est tenue du 12 septembre au 23 octobre 2022. Elle visait à approfondir les utilisations possibles de la modélisation financière et à appréhender la politique fiscale dans le secteur extractif. La troisième et dernière phase est une mission de quatre jours de formation en présentiel au sein de chaque pays. Pour Madagascar, celle-ci se tiendra du 23 au 26 janvier 2023.

Programme de la formation en présentiel

Lundi 23 janvier (matin et après-midi) : Remise à niveau sur la modélisation.

- ❖ Ouverture de l'atelier, présentation des objectifs.
- ❖ Enjeux de la fiscalité extractive.
- ❖ L'utilité de la modélisation financière.

- ❖ Définition et calcul de la rente économique.
- ❖ Description et calcul des principaux prélèvements fiscaux et parafiscaux.
- ❖ Calcul et interprétation du partage de la rente.
- ❖ Identification des besoins et problématiques des participants.

Mardi 24 janvier (matin et après-midi) : Modélisation d'une mine malagasy.

- ❖ Présentation du système fiscal minier de Madagascar.
- ❖ Comparaison avec les autres pays africains.
- ❖ Choix d'une mine comme cas pratique à modéliser.
- ❖ Rassemblement des données économiques et fiscales nécessaires.
- ❖ Lecture de l'étude de faisabilité (si nécessaire).
- ❖ Lecture de la législation et de la convention minière (si nécessaire).
- ❖ Début de la modélisation du cas pratique.

Mercredi 25 janvier (matin et après-midi) : Modélisation d'une mine malagasy.

- ❖ Suite et fin de la modélisation du cas pratique.
- ❖ Interprétation des résultats.
- ❖ Réalisation de simulations économiques et fiscales.
- ❖ Discussion autour des problématiques d'optimisation fiscale.
- ❖ Réponses aux questions et problématiques des participants.

Jeudi 26 janvier (matin) :

- ❖ Synthèse de la formation.
- ❖ Réponses aux questions et problématiques des participants.
- ❖ Clôture de la formation.

Ce programme prévisionnel pourra évoluer en fonction des besoins et demandes des participants. Ces derniers sont invités à réfléchir aux problématiques qu'ils souhaitent traiter et à apporter les données d'un projet minier sur lequel ils souhaitent travailler.