

Le **F**onds compétitif et d'**I**nnovation
pour l'**E**nseignement Supérieur et la
Recherche **S**cientifique
- FIERS -

Prof RAKOTOMAHEVITRA Andrianelison

Directeur d'Appui à la Réforme de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Sommaire



Cette présentation illustre un aperçu de la mise en œuvre du FIERS pour stimuler les acteurs et mettre en œuvre des réformes innovantes tournées vers la recherche de la qualité et de l'excellence, vers une meilleure employabilité des formés, vers le développement de partenariats féconds entre la formation, la recherche et le monde économique.

1. Contextes incitatifs

2. Mission du FIERS

3. Organisation du FIERS

4. Plan d'action du FIERS

1. Contextes incitatifs

Sur le plan national



Enseignement Supérieur

- Basculement LMD pour la majorité des institutions supérieures
- Projet Rio Tinto QMM/IST Fort-Dauphin
- Projet Irenala/Telma
- Projet Pôle Stage-Emploi
- Mise en œuvre de l'accréditation pour la qualité et l'excellence

Recherche Scientifique

- Stratégie Nationale de la recherche mise en place
- 4 plans directeurs de recherche établis
- Cartographie des Ecoles Doctorales élaborée
- Valorisation et commercialisation des produits de recherches des CNRs

1. Contextes incitatifs

Sur le plan international



Enseignement Supérieur

- Projet PHRD (Policy Human Ressource Development) don Japonais géré par la Banque Mondiale
- Projet PAFROID (Partenariat inter-universitaire entre l'Afrique et l'Océan-Indien pour le Développement)
- Projet de Mobilité AUF
- Projet de Mobilité République Populaire de Chine
- Projet de mobilité avec HESA (Higher Education of South Africa)
- Projet de mobilité Fulbright US-Ambassy
- Projet ARES (*Académie de Recherche et d'Enseignement Supérieur – ARES*) Belgique

Recherche Scientifique

- Projet PARRUR (Partenariat et Recherche dans le secteur RURal)
- Projet IFRECOR (Initiative Française pour les récifs Coralliens)
- La Plate-forme régionale de Recherche Agronomique pour le Développement (PreRAD – COI-CIRAD)
- Autres réseaux de recherche (G2OI; QUALIREG; QUALITROPIC)
- Corée-Madagascar : Mise au point d'un vaccin spécifique par l'IMVAVET
- SARIMA (*Southern African Research and Innovation Management Association*)

2. Mission du FIERS

A travers la mobilisation de financements compétitifs pérennes:



Pour l'Enseignement Supérieur

- encourager la qualité et l'excellence des formations correspondant aux secteurs prioritaires pour le développement du pays en vue d'une meilleure employabilité des formés

Pour la Recherche Scientifique

- stimuler les acteurs à la réalisation des plans directeurs et mettre en œuvre des réformes innovantes tournées vers le développement de partenariats féconds entre la recherche et le monde économique.

2. Mission du FIERS



Trois types de programmes seront éligibles:

Initiative
innovante

- Initiatives d'innovation et de qualité en matière de formation, de recherche et de renforcement institutionnel (entre 20 et 50 millions Ariary)

Projet
mobilisateur

- Programmes à forte valeur ajoutée sur la qualité, la pertinence, l'engagement dans les réformes dans les secteurs de l'Enseignement et de la recherche (entre 100 et 200 millions Ariary)

Pôle
d'innovation
et
d'excellence

- Programmes d'excellence à forte visibilité avec composante formation, innovation, valorisation, employabilité (entre 0,5 et 1 milliard Ariary)

3. Organisation du FIERS



Crédibilité

- Une gouvernance politique forte

Efficience

- structure légère et souple, sans bureaucratie inutile

Adhésion

- Les structures bénéficiaires associées au processus

Caution scientifique

- Un organe d'orientation, de conseil et d'évaluation composé de personnalités du monde scientifique et technique

3. Organisation du FIERS



Efficacité

- Une structure opérationnelle permanente légère qui met en œuvre les missions du FIERS

Légitimité

- Des propositions évaluées par des experts légitimes et reconnus

Transparence

- Un suivi/évaluation des procédures et de la qualité par un organe indépendant

4. Plan d'action du FIERS



2015:
« Projets
mobilisateurs »
(Formation-
Recherche)

2016:
« Projets
mobilisateurs »
(Formation-
Recherche)
« Initiatives
innovantes »

2017:
« Projets
mobilisateurs »
(Formation-
Recherche)
« Initiatives
innovantes »
« Pôles
d'excellence et
d'innovation »

4. Plan d'action du FIERS

