



La Formation A Distance

Une Opportunité pour soutenir le projet 2iE

Tofangui Guy - Roland KONE
Coordinateur FOAD
tofanguikone@2ie-edu.org

CEMAFORAD 4 *** 9, 11 et 12 avril à Strasbourg, France



Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement
International Institute for Water and Environmental Engineering



PLAN DE L'EXPOSE

1. CONTEXTE

2. PROJET 2iE

3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

4. QUELQUES RESULTATS

5. CONCLUSION



1. CONTEXTE

2iE = *Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement*

- Précédemment connu sous le nom “**Groupe EIER-ETSHER**”
- Créé il y a plus **40 ans** par **14 pays africains** et Basé au **Burkina Faso**
- Domaine d'intervention: **Eau, Énergie, Environnement et Infrastructures**
Par la **Formation initiale, la Formation continue, la Recherche et l'Ingénierie**

Avant 2005,

- Recrutement: voie de **concours** avec système de **quotas** par pays
- Financement : **Cotisation** des états membres et **subventions** de bailleurs de fond

*Des difficultés en 2004: **Retard** de cotisation et **Arrêt** de subventions*



2. LE PROJET 2iE

En Février 2005, Adoption du Document d'Orientation Stratégique 2005-2010 lors du Conseil Extraordinaire des ministres.

- *Restructuration du personnel*
- *Reforme du statut juridique*
- *Passage au système LMD*
- *Suppression du système par quotas*
- *Ouverture continentale (au delà des 14 États membres)*
- *Augmentation des effectifs (de 220 en 2005 à 1000 étudiants en 2010)*
- *Etc.*



2. LE PROJET 2iE

***Une stratégie de croissance s'appuyant sur la formation à distance
(Prévision 2020 : 3600 étudiants avec 50% en formation à distance)***

- *Février 2005 : Création de la Direction de la Formation Continue et à Distance (DFCD).*
- *Mai 2005 : Atelier sur l'enseignement à distance avec la participation de l'UO et le MAE)*
- *Mars 2006 : Mise en place du Service Formation A Distance (SFAD)*

Projet Porteur : Mise à distance du Master M2 MGIEC qui existant en Formation Continue Présentielle (par alternance)



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

Axes d'action:

Offre de formations diplômantes à distance

- *Niveau Licence (L1, L2, L3)*
- *Niveau Master (M1, M2)*

Offre de formation continue à distance

- *Vidéoconférence,*
- *modules en ligne avec tutorat*

Appui à la formation initiale en présentiel

- *Mise à disposition d'une plateforme FOAD*
- *Formation des utilisateurs (enseignants, étudiants)*
- *Cours et ressources en ligne*



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

Effectif

Année	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2020
Effectif en présentiel	220	313	450	499	550	600	1800
Effectif à distance	0	0	0	40	200	400	1800
Effectif total	220	313	450	539	750	1000	3600



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

Les Acteurs :

- *Directeur de la Formation continue et à distance*
- *Responsable du Service Formation à distance*
- *Coordinateur des Formation Ouvertes et à Distance*
- *Gestionnaire d'action Formation à Distance (appui administratif)*
- *Stagiaires FOAD*
- *Experts de contenus*
- *Tuteurs (enseignants et intervenants extérieurs)*
- *Informaticien (Support Technique Plateforme)*



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

La Formation des Acteurs (Ateliers et Formations)

- Ateliers Transfer AUF réalisés au profit du Corps Enseignant du 2iE

- *Atelier sur la mise en ligne des cours en mars 2006*
- *Atelier sur la création et la gestion d'une FOAD en septembre 2006*
- *Atelier sur les activités d'apprentissage en mars 2007*
- *Atelier approfondi sur les activités d'apprentissage en juillet 2007*
- *Atelier sur le tutorat en septembre 2007*
- *Formation du Coordinateur en mai 2007 (Saint Louis – Sénégal)*
- *Formation de l'Informaticien en juin 2007 (Dakar – Sénégal)*
- *Formation à la chaîne éditoriale SCENARI en sept 2007 (UTC Compiègne – France)*
- *Formation à la chaîne éditoriale SCENARI en nov 2007 (Equipe UVIST)*
- **Ateliers Approfondis en 2008 : Partenariats AUF et UTC**



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

Autres actions:

Participation aux rencontres internationales sur la FOAD

- *Journées RES@TICE, 13 au 14 décembre 2007 à Rabat (Maroc)*
- *CEMAFORAD 4, du 9 au 11 avril 2008 à Strasbourg (France)*
- *Africa Elearning 2008, du 28 au 30 mai 2008 à Accra (Ghana)*
- *MoodleMoot, du 28 au 30 mai 2008 à Nantes (France)*

Activités de sensibilisation et séminaires

- *Cérémonie de lancement du master MGIEC (15 octobre 2007)*
- *Journées FOAD à l'attention du personnel et des étudiants du 2iE (20 décembre 2007)*
- *Séminaire de réflexion sur la FOAD (3 au 4 avril 2008)*



3. FOAD DANS LE PROJET 2iE

Des accords cadre de collaboration

- *l'AUF (Agence Universitaire de la Francophonie)*
- *Le PDM (Programme pour Développement des Municipalités)*
- *Le CEDO (Centre d'Enseignement A Distance de Ouagadougou), Membre du réseau GDLN (Global Développement Learning Network)*
- *L'UTC (Université Technologique de Compiègne)*
- *D'autres Partenariats en vue...*



4. QUELQUES RESULTATS

l'offre en 2007/2008

- *Master M2 MGIEC*
- *Formations continues par vidéoconférence (3 thèmes)*

l'offre en 2008/2009

- *Master M2 MGIEC*
- *Master M2 GIRE*
- *Licence L3 GCC*
- *Formations continues par vidéoconférence (5 Thèmes)*
- *Intégration des TICE dans la formation initiale en présentiel*

80% des enseignants impliqués dans la FOAD en tant que tuteurs ou experts de contenus



4. QUELQUES RESULTATS

Le master M2 MGIEC

	Format présentiel	Format FOAD	Observations
Nombre apprenants	15	40	205 candidatures pour la FOAD
Nombre De pays	11	17	7 nouveaux pays touchés (Qatar, Maurice, Haïti, Rwanda, Maroc, Guinée Équatoriale, Madagascar)
Durée de la formation	24 mois	12 mois	
Coût de la formation	8 200 Euros	2000 Euros	En plus, 6 billets d'avions + frais d'hébergement pour le format présentiel



4. CONCLUSION

La FOAD est une réelle opportunité qui soutien le projet 2iE

- *Ouverture continentale*
- *Public plus large et plus diversifié*
- *Accroissement des effectifs sans investissements en Infrastructures d'accueil (salle de cours, hébergement, etc.)*
- *Rayonnement international de l'institut*



Merci de votre attention

Plus d'infos sur

www.2ie-edu.org

