



CIRUISEF – Sciences et Francophonie

*Conférence Internationale des Responsables des Universités et
Institutions Scientifiques d'Expression Française*

**Les 13 et 14 Mars 2008
Fès - Maroc**

Compte Rendu de la réunion du bureau permanent CIRUISEF

Etaient présents :

Pr Evelyne GARNIER-ZARLI *Présidente* - Doyen honoraire de la Faculté des Sciences et Technologie, Université Paris 12-Val de Marne

Pr Jean-Maurille OUAMBA, *1^{er} Vice Président* -Doyen de la Faculté des Sciences
Université Marien NGOUABI BP 69, Brazzaville - Congo

Pr Matar SECK *Trésorier Doyen de la Faculté des Sciences et Technique,*
Université Ckeikh Anta Diop, BP: 5005, Dakar Fann.- Sénégal

Dr Afraitaine KAMALIDDINE *Secrétaire - Doyen de la Faculté des Sciences*
et Techniques Université des Comores BP 2585 Moroni, Union des Comores

Pr Gilles RABY - *Doyen de la Faculté des Sciences fondamentales et appliquées*
Université de Poitiers 40 Av du Recteur Pineau, BP 633, 86 022 Poitiers – France

Pr MNEIMNEH Ali *Doyen de la Faculté des Sciences de l'Université libanaise*
Beyrouth – Liban

Pr RAFIQ Mohamed *Doyen de la faculté des Sciences et Techniques*
Université Hassan 2 Mohammedia Casablanca – Maroc

Pr Jean COUDRAY *Président honoraire*

Ont participé aussi aux travaux du vendredi 14 Mars 2008, le Pr.RAQI Ahmed, Doyen de la Faculté des Sciences de Fès et ses deux vices Doyens. le Pr ELACHQAR et le Pr. SQUALI

Après avoir ouvert la réunion, Mme la Présidente a remercié tout d'abord nos hôtes marocains de leur chaleureux accueil et ensuite les membres du bureau de la CIRUISEF pour l'aide sans faille qu'ils lui apportent depuis son élection .

Mme la Présidente a fait un bref compte rendu de ses entretiens très fructueux et encourageants sur la préparation du colloque avec le Professeur IRAQI Ahmed, doyen de la faculté des sciences de Fès qui ont eu lieu les 2 jours précédents cette réunion,.

Ensuite, mme la Présidente a présenté aux membres du bureau l'ordre du jour qui a été adopté avec quelques amendements relatifs aux contraintes de temps du Professeur Rafiq Mohamed, doyen de la faculté des sciences et techniques de Mohammedia.

Jeudi 13 mars :

- 9h30-10h30 Bilan du colloque de décembre 2007
Présentation du CD rom + Envois courrier
- 11h-12h30 Informations générales
Adhésions et cotisations CIRUISEF
Gestion du site WEB ; recherche de sponsors
- Visites aux Institutionnels de Fès
- 14h-18h Bilan de l'armoire de TP de Physique
Présentation du projet EDULINK
La « valise de TP de biologie ». Nouveau projet présenté par Mme ZUILY-FODIL
La lettre de la CIRUISEF, présenté par M. SECK

Vendredi 14 mars :

- 9h30-12h30 Préparation du colloque d'octobre 2008, avec les membres du comité d'organisation
Objectifs, titre des ateliers, frais du colloque, sponsors.
Plaquette de communication, web, courriers, invitations.
Comité d'organisation ; Hébergement, salles, matériel technique
Comité scientifique
- 14h-16h Suite de la préparation du colloque
- 16h-18h Programmation des nouvelles actions
Actions ciblées de chacun des membres du bureau

1- Bilan du colloque de Décembre 2007 à L'Université de Paris 12 Créteil « Réflexion sur le socle des fondamentaux de la licence scientifique ».

Les travaux des ateliers ont été d'un très haut niveau et les discussions d'une grande qualité grâce à la participation d'éminents professeurs, des Sociétés savantes et la volonté de tous les participants venus de différents pays francophones d'aboutir à un socle commun à la fin du colloque.

Il est noté que les points des conclusions des ateliers faites par les rapporteurs n'étaient pas suffisamment représentatifs de la qualité du colloque, d'où l'élaboration d'une synthèse des travaux du colloque par une équipe coordonnée par la Présidente de la CIRUISEF.

La synthèse est très riche et de qualité. Elle permettra même à ceux qui n'ont pas participé au colloque d'avoir un document de référence sur le LMD en sciences dans les pays francophones.

A l'issue des discussions, les participants se sont mis d'accord sur :

- la correction de la diapo de géologie et la mise en valeur des sorties de terrain.
- la préparation d'un dossier à envoyer aux ministres en charge de l'enseignement supérieur et de la recherche des pays francophones, des Recteurs des Universités et des attachés culturels des ambassades de France afin de les sensibiliser davantage et leur faire partager la vie de la CIRUISEF.

Chaque dossier sera composé :

- d'une lettre d'accompagnement de la Présidente de la CIRUISEF
- d'un document de présentation de la CIRUISEF (ses atouts, ses actions, ses réalisations, ses perspectives...)
- de la Lettre de la CIRUISEF avec les conclusions du colloque de Brazzaville au Congo
- d'un CD sur les actes du colloque de Déc. 2007 à Créteil en France.

La remise de ces dossiers se fera selon le contexte régional, soit par l'intermédiaire du responsable du bureau régionale dans les pays où il existe soit par l'intermédiaire du membre du bureau soit par les deux de manière à ce que tous les pays dont leurs facultés ont adhéré à la CIRUISEF soient touchés.

2- Communication et orientations générales

2-1- Mme la Présidente fait part du fait que M. Jean SERODES est parti à la retraite et que la place canadienne, au bureau permanent, est libre.

Le bureau charge la présidente de prendre contact avec le responsable du bureau régionale de l'A.U.F. en Amérique du Nord ainsi que le président de la conférence des doyens des facultés des sciences du Canada.

2-2 - Des actions de communication doivent être menées en direction des pays francophones du Maghreb (Tunisie et Algérie) et du Moyen Orient.

Le bureau charge le professeur Mohamed RAFIQ membre du bureau, région Maghreb de prendre les contacts nécessaires pour que la CIRUISEF rayonne mieux dans cette région et d'établir un fichier des institutions scientifiques de formation et de recherche.

Le professeur MNEIMNE Ali est chargé d'établir le fichier des établissements scientifiques du Moyen Orient.

2-3 - Le bureau a décidé la création d'une veille d'informations à diffuser sous forme électronique au moins tous les deux mois en direction des institutions scientifiques francophones. Cette veille d'informations sera animée par les membres du bureau et coordonnée par la présidente de la CIRUISEF. Le réseau doit susciter un intérêt et montrer son utilité auprès des adhérents.

Une réflexion sur une stratégie globale de la communication au sein de la CIRUISEF doit être élaborée et mise en place.

3- Visite aux Institutionnels de la ville de Fès.

Le bureau conduit par la présidente a été reçu par le président de l'université SIDI MOHAMED BEN ABDALLAH de Fès, le Pr. Taoufik OUZZANI CHAHDI. Dans son mot de bienvenue et d'accueil, il a remercié les responsables de la CIRUISEF d'avoir bien voulu choisir leur université pour abriter les travaux du colloque sur « les Masters de Sciences en francophonie » et il ne ménagera pas ses efforts pour la réussite de ses assises. A cette occasion, le Pr. Taoufik OUZZANI CHAHDI a offert à la CIRUISEF la médaille de l'université de Fès.

De même, le Pr. RAFIQ Ahmed, doyen de la faculté des sciences de Fès a remis à chacun des membres du bureau un pin de l'université de Fès.

Le bureau a visité le **Centre Universitaire Régional d'Interface**, un ensemble de plateaux technologiques de pointe pour une recherche scientifique de qualité.

4- Actions CIRUISEF

4-1 - A la fin de l'après midi, le Pr. Yasmine ZUILI FODIL (Université Paris 12 et membre du Conseil scientifique de l'AUF, représentant la CIRUISEF) nous a présenté le projet de la nouvelle valise de TP de Biologie. Son exposé a séduit les participants qui ont ainsi éclairci certaines idées reçues sur les plantes transgéniques

Il a été aussi décidé qu'au lieu de parler de « **valise de biologie** », dire « **valise de biotechnologie** ».

Le Pr. Fatima Zahara vice doyen de la faculté des sciences de Fès a souhaité travailler avec le Pr. Yasmine ZUILI dans l'élaboration de la valise de biotechnologie.

Le bureau a demandé au Pr. ZUILI de présenter la valise de biotechnologie dans une version améliorée (tenir compte des remarques des membres du bureau) au colloque du mois d'Octobre à Fès.

4-2 - Mme la Présidente nous a informé aussi que notre proposition de projet « **Armoire de Travaux Pratiques de Physique et Formation** » soumis au programme « EDULINK, programme de coopération ACP-UE pour l'enseignement supérieur » n'a pas été sélectionné, bien que faisant parti des 30 derniers projets retenus, par le comité d'évaluation pour l'attribution d'une subvention du F.E.D. (se référer lettre du 15 Fev. 2008 de Bruxelles).

Le jury EDULINK reproche une mauvaise évaluation de la prise de risques.

Le projet pourrait être représenté en 2008, à conditions que les Universités partenaires montrent par un courrier bien détaillé l'engagement qui sera le leur.

Le bureau charge Mme la Présidente et M. le Professeur GOUET de représenter le dossier.

Le bureau charge Mme la Présidente et le Pr. RAFIQ Mohamed, doyen de la faculté des sciences et techniques de Mohammedia de préparer un projet à soumettre à la Banque Mondiale.

Pour augmenter les chances d'acceptation du projet, chaque membre de bureau doit sensibiliser les responsables politiques de son pays sur l'importance du projet « **Armoire de Travaux Pratiques de Physique, Mallette de Chimie, Valise de Biotechnologie et Formation** » que nous pouvons déposer auprès de la Banque Mondiale pour financement.

5-Site WEB

Mme la Présidente rappelle le travail impeccable qu'effectue M. BEN MAMOU de Tunisie en gérant le site WEB à distance.

La Lettre de la CIRUISEF consacrée aux conclusions de Brazzaville sur le LMD et le socle des fondamentaux en licence doit être finalisée et mis en ligne avant fin Avril.

6-Budget

La présidente présente le bilan financier 2007 et le coût du colloque de Déc. 2007.

Elle présente le nouveau budget 2008 et la demande formulée auprès de l'AUF.

Le bureau demande aussi à la présidente d'envoyer aux sponsors du colloque une lettre de remerciement.

La présidente a remis au Pr Matar SECK une somme de 650 euros (six cent cinquante euros) pour le remboursement de ses compatriotes de Ziguinchor qui avaient payé deux fois leurs cotisations la même année.

Les adhésions 2008 sont aussi ouvertes. Chaque membre de bureau doit sensibiliser les institutions scientifiques de sa région pour augmenter le nombre d'adhérents.

Le budget est en équilibre.

La présidente remercie l'AUF pour l'avenant à la convention de projets qui a été octroyé à la CIRUISEF pour l'année 2007.

Cet avenant a permis de prendre tout ou partie en charge 6 collègues doyens pour le colloque de Créteil.

Après discussions, le Pr Gilles RABY propose d'établir un modèle de fiche d'écriture financière qui facilitera la présentation.

Les droits d'adhésion à la CIRUISEF restent à 150 euros par Institution.

Le budget est voté à l'unanimité.

7- Colloque d'octobre 2008 sur les Masters : Organisation et accueil

7-1- Les frais des inscriptions au colloque d'Octobre 2008 à Fès au Maroc sont fixés à 120 euros pour tout le monde. Les collègues marocains payeront 60 euros et ceux de Fès participeront gratuitement.

7-2- La première circulaire doit être envoyée au début du mois d'avril. La lettre d'invitation doit être cosignée par la Présidente de la CIRUISEF et le doyen de la faculté des sciences de Fès

7-3 - Les bulletins de pré inscription se feront en ligne : à l'adresse du site web de la faculté des sciences de Fès et parallèlement le bulletin sera envoyé à la Présidente.

La Présidente de la CIRUISEF aura un code d'accès du site web de la faculté des sciences de Fès et suivra en temps réel l'évolution des inscriptions au colloque.

7-4- Les inscriptions au colloque de Fès doivent se faire avant le 15 juillet 2008

7-5- Il est prévu l'ouverture d'un compte bancaire spécial colloque à Fès pour les activités au niveau local

7-6- Toutes les réservations seront confiées à une agence de voyage

7-8- Fès gèrera la logistique petit matériel : les sacs avec des sous mains, les plaquettes, les cadeaux et l'imprimerie ainsi que le matériel technique audio-visuel.

7-9- Le secrétariat sera assuré par la faculté des sciences de Fès et l'élaboration du CD Rom par la CIRUISEF.

7-10- Mise en place de 3 comités :

- un comité d'organisation composé de membres locaux (Fès, Marrakech, Oujda...) et des membres du bureau de la CIRUISEF.(la Présidente, le trésorier...)
- un comité scientifique qui comprendra les membres du bureau de la CIRUISEF, d'éminents scientifiques de la France, du Maghreb et des pays francophones
- un comité d'honneur composé des ministres, des sponsors, des présidents d'université et des régions

7-11 - Les Masters en francophonie. Discussion sur le thème du colloque

Le grade de master, pourquoi faire et pour qui ? Quels objectifs ? Quel contenu ?

Quelles sont les conditions requises pour ouvrir et faire fonctionner un master ?

Etablir la carte des masters avec les flux pour pouvoir proposer des regroupements, des cotutelles, des codiplômations, des délocalisations. Comment mutualiser les ressources ? S'agit-il de résoudre une préoccupation sociale à partir d'un besoin ?

Pourquoi un master e en biologie par exemple ?

On constate aujourd'hui que la plupart des masters mis en place dans les institutions du Sud sont des répliques de ceux des pays du Nord.

Il a été convenu qu'au lieu de parler « **d'une carte des masters** », dire « **les masters en francophonie** »

- Le cadre du colloque doit être présenté dans les trois exposés **introductifs**.

- Les masters dans le cadre du processus de Bologne (un expert du processus de Bologne, de préférence un belge ??)
- Bilan et évolution des masters en France (voir au Ministère ?)
- Les masters au Maroc et dans les pays francophones du Sud (un responsable marocain du ministère ou le Président de l'université de Fès).

Un rappel a été fait sur les champs disciplinaires scientifiques définis par la CIRUISEF (via AUF) au colloque de Créteil et dont nous devons tenir compte au moment de l'élaboration de la carte des masters dans nos différentes régions ; il s'agit des :

Sciences de la Vie (santé et recherche biomédicale, biologie animale et recherche vétérinaire, biologie végétale et recherche agronomique)

Sciences de la matière (sciences physiques et mathématiques, sciences chimiques, sciences de la terre et de l'univers)

Sciences pour l'ingénieur

1-connaissances et gestion des ressources naturelles, agroalimentaire et génie des procédés, biotechnologie,

2-télétection et applications, électronique et génie électrique, mécanique et génie des matériaux, énergie et génie des procédés, sciences et technologie de l'information et de la communication)

Il est noté que ce découpage doit être rediscuté avec le Comité scientifique du colloque.

8- Projet de programme du colloque

Lundi 27 matin (9h30 – 12h30)

Discours officiels d'ouverture du colloque (1h)

Exposés introductifs (1h30)

* Le master dans le cadre du processus de Bologne. Expert du processus de Bologne (Belgique ?)

* Bilan et évolution des masters en France (Jean-Michel Jolion ??)

* les masters au Maroc et dans les pays du sud (Maroc Rabat ?).

Lundi 27 après-midi (14h-18h)

Session plénière : **les masters en francophonie**

Esprit de mise en place : objectifs, champs disciplinaires, pluridisciplinarité, carte, flux, charte,...

Le grade de master, pourquoi faire et pour qui ? Quels objectifs ? Quel contenu ?

Quelles sont les conditions requises pour ouvrir et faire fonctionner un master ?

Etablir la carte des masters avec les flux pour pouvoir proposer des regroupements, des cotutelles, des codiplômations, des délocalisations. Comment mutualiser les ressources ? S'agit-il de résoudre une préoccupation sociale à partir d'un besoin ?

Carte thématique par régions ?

15h-16h20

(20 mn)(Afrique sub-saharienne) Jean Maurille OUAMBA , Matar SECK

Afrique centrale, Afrique de l'ouest,

(20 mn) Canada, Caraïbes (avec les Antilles) (x ? Patrick BERON ?)

(20 mn) Europe centrale et orientale, (contact Moldave ?)

(20 mn) discussions.

16h45- 18h

(20 mn) Europe de l'ouest, Gilles RABY

(20 mn) Maghreb et Moyen orient (Liban), Mohamed RAFIQ, Ali MNEIMEH

(10 mn) Océan indien (avec Réunion) Afraitane KAMALIDDINE

(15 mn) discussions

Mardi 28 matin : la mobilité en francophonie (9h30 – 12h30)

1. Co-habilitation, (un responsable marocain chargé des masters de préférence du ministère). 20mn
2. Programmes et financements de l'AUF, (un expert de l'AUF 20mn
3. Programmes et financements européens (un expert de Bruxelles Bernard LEDUC ?).20mn
Intégrer la formation à distance
4. Fonds de Solidarité Prioritaire (CPU-CPUM) Jean Pierre FINANCE ? 10mn (Canada ? Belgique ?)

Mardi 28 après-midi (14h – 18h) : ateliers témoignages et réflexions. Les compétences et connaissances scientifiques au niveau du master ?

Il est décidé que les collègues feront part de leur expérience en matière de mise en place d'un master tant sur le plan des connaissances, des compétences et de la logistique...

- 1- Sc math et info (4 communications de 20 mn + débats)
- 2- Sc de la terre et environnement (4 communications de 20 mn + débats)
- 3- Sc de la matière (4 communications de 20 mn + débats)
- 4- Sc de la vie et de la santé (4 communications de 20 mn + débats)
- 5- Sc et technologies pour l'ingénieur (4 communications de 20 mn + débats)

Peut-être regrouper 2 et 3 ou 3 et 5 ??

Mercredi 29 matin (9h30-12h30) : suite ateliers témoignages. Les compétences transversales

Un master : pour quoi et pour qui ? (avec des exemples de masters « originaux »)

Compétences transversales

La nécessité d'un adossement recherche

Les 5 ateliers seront regroupés en 3 :

- 1- Sc math et info et - Sc et technologies pour l'ingénieur (4 communications de 20 mn + débats)
- 2- Sc de la matière et Sc de la terre et environnement (4 communications de 20 mn + débats)
- 3- Sc de la vie (dont agronomie) et de la santé (4 communications de 20 mn + débats)

Mercredi après midi : sortie culturelle

Jedi 30 matin (9h30 – 12h30) :

Restitution des ateliers

Clôture du Colloque

Le comité scientifique du colloque (non encore complet) se réunira début juillet.

9 – Discussion générale

10- La réunion du bureau permanent prend fin à 19h15.

Evelyne GARNIER-ZARLI
Présidente

Jean Maurille OUAMBA
1^{er} vice Président

Matar SECK
Trésorier

Afraitane KAMALIDDINE
Secrétaire de la CIRUISEF