

**Présents :**

*Membres du bureau*

- Evelyne Garnier-Zarli (garnier@u-pec.fr), présidente
- Jean-Maurille Ouamba (jm\_ouamba@yahoo.fr), 1<sup>er</sup> vice-président
- Ali Mneimneh (doyenfs@ul.edu.lb), 2<sup>e</sup> vice-Président
- Guyh DitubaNgoma (guyh.dituba-ngoma@uqat.ca), secrétaire
- Mohcine Zouak (mohcine-Zouak@yahoo.fr), trésorier
- Isabelle Adolé GLITHO (iglitho@yahoo.fr), membre
- Nadine Théze (nadine.theze@u-bordeaux2.fr), membre
- Jean-Marc Broto (jean-marc.broto@univ.tlse3.fr), membre

*Invités permanents*

- Jean Coudray (jean.coudray@cerga.net), président honoraire
- Gilles Raby gilles.raby@univ-poitiers.fr, chef de mission des MCA

*Invité le premier jour pour discussion sur le prochain colloque*

- Dominique Gasquet (dominique.gasque@univ-savoie.fr)

**Ordre du jour**

**Vendredi 19 octobre 2013 (9h30 – 17h30)**

Université Paris-Est Créteil (UPEC), Bâtiment P2, 1<sup>er</sup> étage, Salle 132

1. Validation de du compte rendu de l'assemblée générale avril 2013
2. Approbation du compte rendu de la réunion du Bureau d'avril 2013
3. Élection des deux vice-présidents, du trésorier et du secrétaire de la CIRUISEF
4. Informations générales AUF (réseaux, bureaux régionaux, AG AUF à Sao Paulo)
5. Bilan du colloque de Québec – Avril 2013
6. Situation budgétaire 2013
7. Lettre CIRUISEF n° 12
8. Prochain colloque CIRUISEF – Novembre 2014 - Lieu – Thème

**Samedi 19 octobre 2013 (9h30 – 17h30)**

Salle de réunion du Novotel

9. Compte rendu du séminaire de la valise de Biotech à l'UPE Créteil en juin 2013
10. Lecture des documents de travail
11. Référentiels de compétences : enjeux, diffusion, appropriation?
12. Séminaire de la Société de chimie au Gabon (J.-M. Ouamba)
13. Discussion autour des Missions de Conseil et d'Appui (MCA) : présentation et communication auprès des Facultés / Universités

**Dimanche 20 octobre 2013 (10h00 -13h30)**

Salle de réunion du Novotel

14. Présentation du plan quadriennal CIRUISEF 2013 -2017
15. Préparation de la lettre CIRUISEF n°13
16. Préparation des séminaires de travaux pratiques (physique et biotechnologie)
17. Travail avec les bureaux régionaux de l'AUF
18. Site Web
19. Rôle de chacun des membres du bureau
20. Questions diverses

La présidente, Mme Evelyne Garnier-Zarli commence la réunion par un tour de table en demandant aux membres du bureau et aux membres invités de se présenter.

Elle félicite les nouveaux membres pour leur élection.

Elle confirme aussi les noms des membres qui seront remboursés pour les dépenses engagées dans le cadre de la réunion du bureau (titres de transports) et remercie les membres qui ont pu se prendre en charge.

### **1. Validation du compte rendu de l'assemblée générale avril 2013**

Après lecture du compte rendu de l'assemblée générale de la CIRUISEF du 8 avril 2013 à Québec, et discussions, les membres du bureau valident ledit compte rendu qui sera approuvé à la prochaine assemblée générale triennale de la CIRUISEF. Néanmoins, par cette validation, il pourra être placé en ligne, dès maintenant, sur le site web.

### **2. Approbation du compte rendu de la réunion du Bureau d'avril 2013**

Les membres du bureau approuvent à l'unanimité le compte rendu de la réunion du bureau du 8 avril 2013 tenu à Québec. Lui aussi sera placé sur le site web.

La Présidente rappelle et commente la philosophie, les valeurs et les conclusions des précédents colloques de la CIRUISEF, afin que chaque membre se réapproprie la réflexion globale :

- Colloque de la CIRUISEF 2006 à Brazzaville : Le système LMD dans la formation scientifique universitaire : bilans et perspectives, enjeux et défis, apports à la rénovation pédagogique.
- Colloque de la CIRUISEF 2007 à Créteil : Réflexions sur le socle des fondamentaux de la licence scientifique.
- Colloque de la CIRUISEF 2008 à Fès: Les masters scientifiques en francophonie.
- Colloque de la CIRUISEF 2009 à Dakar : Le doctorat scientifique : compétences et enjeux.
- Colloque de la CIRUISEF 2010 à Beyrouth : la structuration de la recherche scientifique : fragmentation ou intégration.
- Colloque de la CIRUISEF 2011 à Montpellier : Le partenariat Entreprises-Universités - La clef de l'innovation et de l'insertion professionnelle des diplômés scientifiques francophones.
- Colloque de la CIRUISEF 2013 à Québec : La formation dans les premiers cycles scientifiques universitaires des pays francophones – Systèmes comparés.

### **3. Élection des deux vice-présidents, du trésorier et du secrétaire de la CIRUISEF**

M. Mohcine ZOUAK est élu trésorier à l'unanimité des membres présents.

M. Guyh DITUBA est élu secrétaire à l'unanimité des membres présents.

Les deux vice-présidents : M. Jean-Maurille Ouamba et M. Ali Mneimneh sont reconduits dans leur fonction à l'unanimité.

### **4. Informations générales AUF (réseaux, bureaux régionaux, AG AUF à Saô Paulo)**

La présidente résume l'assemblée générale de l'AUF qui s'est tenue à Sao Paulo du 7 au 10 mai 2013. Elle résume également les instances de l'AUF en soulignant le nouveau rôle des bureaux régionaux de l'AUF : bureau Afrique Centrale et des Grands-Lacs, bureau Afrique de l'Ouest, bureau Amériques, bureau Asie-Pacifique, bureau Caraïbe, bureau Europe centrale et orientale, bureau Europe de l'Ouest, bureau Moyen-Orient, bureau Maghreb, et bureau Océan Indien.

La présidente informe les membres qu'un nouveau président de l'AUF, M. Abdellatif Miraoui (Université Cadi Ayyad de Marrakech, Maroc) a été élu lors de l'Assemblée générale de Sao Paulo le 9 mai 2013. Il préside l'assemblée générale, le conseil associatif et le conseil d'administration. Son mandat, non renouvelable, est d'une durée de quatre ans. Il remplace M. Yvon Fontaine, qui nous avait accompagné au Colloque de Québec, cette année.

En ce qui concerne les instances de l'AUF, elles sont classées en six organes : Assemblée générale, Président, Conseil associatif, Conseil d'administration, Conseil scientifique et Recteur. Le recteur - M. Bernard CERQUIGLINI- assure la direction exécutive de l'AUF; il est élu par le conseil d'administration pour un mandat de quatre ans, renouvelable une fois.

En outre, la présidente rappelle les travaux de ces dernières années des instances AUF sur les réseaux institutionnels, dont la CIRUISEF. Ces derniers doivent travailler plus conjointement avec les Bureaux régionaux et présenter un plan quadriennal.

Elle sollicite le fait que chaque membre du bureau CIRUISEF, qui représente une grande région du globe, se présente auprès du directeur du bureau régional AUF, explique les travaux antérieurs et en cours et vérifie auprès de lui les actions qui peuvent être menées conjointement.

Evelyne Garnier-Zarli présente et lit en séance la lettre du recteur concernant les missions et la subvention accordée à la CIRUISEF pour 2013.

#### **5. Bilan du colloque de Québec – Avril 2013**

La présidente de la CIRUISEF présente et commente le bilan du colloque de la CIRUISEF 2013 qui a eu lieu à Québec du 8 au 12 avril 2013. Financièrement, cela a été très compliqué pour la CIRUISEF compte tenu de tout ce qui s'est passé dans le cadre dudit colloque (cf le compte rendu du bureau CIRUISEF d'avril 2013). La CIRUISEF a pris en charge l'ensemble du colloque et les billets d'avion de tous les responsables des sociétés savantes, de certains orateurs et du président du Conseil Africain et Malgache pour l'Enseignement Supérieur (CAMES). Il y a eu 106 participants.

Certains bons de commande n'ont pas encore été encaissés par manque de renseignement précis.

#### **6. Situation budgétaire 2013**

La présidente présente la situation budgétaire 2013 de la CIRUISEF. Elle rappelle que la subvention annuelle de l'AUF en 2013 a été de 49 500 euros (80% versés en 2013 et 20% en 2014 après justification du budget) plus les revenus venant des cotisations annuelles des membres universitaires de la CIRUISEF. Elle mentionne que le colloque de la CIRUISEF 2013 à Québec a coûté environ 15000 euros plus cher que le colloque de la CIRUISEF 2012 à Montpellier.

Le budget du colloque de Québec s'élève à 49 700 euros. De ce fait, le fonds de roulement de la CIRUISEF va baisser de moitié fin 2013.

#### **7. Lettre CIRUISEF n° 12**

La présidente commente la lettre de la CIRUISEF n°12 en insistant sur le thème du colloque de la CIRUISEF 2013 tenu à Québec en avril : « la formation dans les premiers cycles scientifiques universitaires des pays francophones – Systèmes comparés ».

Les membres du bureau échangent et discutent sur les moyens à utiliser pour favoriser l'apprentissage, les cours en ligne et les supports numériques. Il est rappelé que les études scientifiques nécessitent une approche de la matière « réelle » par les travaux pratiques expérimentaux.

La discussion se poursuit sur les problèmes que peuvent poser les universités numériques aux universités publiques.

## **8. Prochain colloque CIRUISEF – Novembre 2014 - Lieu – Thème**

Concernant le prochain colloque CIRUISEF 2014, il y a quatre propositions de pays pour recevoir cet évènement : à savoir la Côte d'Ivoire (Université d'Abidjan), la France (Université de Chambéry), le Maroc (Université de Rabat) et la Roumanie (Bucarest). Concernant Bucarest, la proposition vient du directeur du bureau régional de l'AUF et non pas d'une Faculté.

Après discussions, les membres du bureau optent pour **Rabat** pour la tenue du prochain colloque de la CIRUISEF en novembre 2014. Le thème du colloque sera : « **Réflexion sur la formation d'un enseignant scientifique** ». Il est apparu aux membres du bureau que ce débat majeur n'a pas encore eu lieu au sein de l'espace francophone et que, dans certains pays, ce sont les communautés généralistes de pédagogues qui se sont appropriées le sujet. Les membres du bureau estiment qu'une réflexion commune concernant le fond et la forme doit avoir lieu le plus rapidement possible.

Compte tenu de ce changement de thème, les membres de la CIRUISEF conviennent de tenir le colloque de la CIRUISEF 2015 au PRES Chambéry/Grenoble, après avoir entendu les arguments de Monsieur Dominique Gasquet concernant l'offre de l'université de Chambéry pour accueillir le colloque de la CIRUISEF. Le thème de ce colloque sera les frontières disciplinaires de la connaissance, les interfaces telles que la bio-informatique, la mécatronique, la biophysique/chimie etc...

Les membres du bureau demandent qu'une lettre d'engagement des universités d'accueil soit formalisée afin de ne pas renouveler la mésaventure de Québec.

## **Réunion du samedi 19 octobre 2013**

### **9. Compte rendu du séminaire de la valise de Biotech à l'UPE Créteil en juin 2013**

La présidente présente le compte rendu du séminaire de la valise de bio-tech à l'UPEC de Créteil en juin 2013. Ce séminaire s'est tenu avec 5 participants (Haïti, Algérie, Togo) alors que 18 étaient attendus. La délégation de la Côte d'Ivoire ne s'est pas présentée, ainsi qu'un certain nombre d'inscrits (Sénégal, Congo, Madagascar, Centre Afrique, Maroc, Tchad).

Suite à ce constat, la question que les membres du bureau se posent est de savoir s'il faut relancer ou pas ce séminaire.

Ils se questionnent aussi sur le séminaire de travaux pratiques de Physique qui, s'il doit avoir lieu dans une autre ville que Créteil, devra prendre en compte le coût d'hébergement des experts.

Ces séminaires demandent beaucoup d'énergie à la présidente, son secrétariat et aux experts ainsi qu'un coût financier relativement élevé pour la CIRUISEF (le séminaire de TP-bio-tech a coûté 4500 € et le séminaire de TP de physique, où les participants repartent avec du petit matériel difficile à trouver dans certains pays, 15500€).

La participation financière des participants ne couvre pas ces frais.

La question sera de nouveau posée aux membres du réseau CIRUISEF.

### **10. Lecture des documents de travail du livre chez l'Harmattan**

La présidente présente les documents de travail du livre envoyé pour publication chez l'Harmattan.

Le chapitre 1 replace les enjeux de la CIRUISEF

Le chapitre 2 introduit les conférences inaugurales

Le chapitre 3 compare les 1<sup>ers</sup> cycles universitaires de l'espace francophone

Le chapitre 4 regroupe la synthèse des travaux des membres CIRUISEF sur le référentiel des connaissances et compétences que doivent avoir acquis les étudiants diplômés de la Licence.

Le chapitre 5 regroupe les exemples de méthodes pédagogiques présentées par les participants au colloque.

### **11. Référentiels de compétences : enjeux, diffusion, appropriation?**

Il y a encore trop de cacophonie dans l'espace francophone et ce manuel qui se veut pragmatique et non dogmatique devrait permettre une certaine harmonisation, afin d'améliorer la mobilité des étudiants.

Un e-mail de promotion sera envoyé aux membres pour l'achat de ce livre, lorsqu'il sera publié.

La Ciruisef ne pourra pas prendre en charge l'achat de ce livre pour tous.

Mme Glitho et M. Ouamba précisent qu'un regroupement pourra se faire au sein de certaines régions.

### **12. Séminaire de chimie au Gabon (J.-M. Ouamba)**

Jean-Maurille Ouamba fait le point sur le séminaire « Les Rencontres de la Société Chimique d'Afrique Centrale et des Grands Lacs » (SOCACGL) qui aura lieu du 25 au 28 novembre 2013 à l'Université des Sciences et Techniques de Masuku (USTM) de Franceville (Gabon). Ce séminaire est organisé pour mieux positionner les chimistes dans la région de l'Afrique centrale et de grands lacs et il permettra de consolider cette société sur l'échiquier des Sociétés de chimie.

### **13. Discussion autour des missions de conseil et d'appui (MCA) : présentation et communication auprès des Facultés/Universités**

La présidente présente les documents sur la mission de conseil et d'appui (MCA) en soulignant que les services de la MCA sont gratuits. Toutefois, les universités, qui en font la demande, prennent en charge l'hébergement et les repas des experts. Ces derniers ne sont pas payés et leurs frais de voyage (billet d'avion) sont pris en charge par la CIRUISEF.

Elle rappelle que cette nouvelle mission de la CIRUISEF lui a été demandée par l'AUF. Actuellement de nombreuses officines opèrent sur l'Afrique subsaharienne et le Maghreb ce qui renforce cette cacophonie sur la mise en place des formations sous la forme LMD.

M. Raby fait un résumé de la mission qu'il a menée en 2013, en tant que chef de mission, à la Faculté des sciences et techniques de Fès au Maroc dans le cadre d'une MCA. La mission s'est déroulée en deux temps. Gilles Raby a d'abord fait un premier voyage au Maroc pour préparer la visite avec le doyen et le président. Ensuite, il y est retourné, trois mois plus tard (après avoir travaillé sur les documents de l'autoévaluation de la Faculté avec ses experts) durant 5 jours, accompagné de trois autres experts.

M. Zouak, doyen ayant commandé la MCA, commente la visite et félicite les experts de la CIRUISEF pour l'excellent travail effectué dans le cadre de ladite visite.

La présidente souligne que le mandat de la MCA n'est pas de l'évaluation mais du conseil et des propositions. Les experts de la MCA émettent des avis sur les programmes visités et rédigent un rapport de conseils et propositions pour le doyen concerné.

M. Ouamba propose aux membres du bureau que la prochaine MCA se déroule à l'Université Marien Ngouabi de Brazzaville en février 2014.

Cette mission pourrait être coordonnée avec l'Université de Kinshasa (Faculté Polytechnique). M. Dituba vérifiera auprès du doyen de la Faculté Polytechnique leur intérêt pour ladite mission.

### **Discussion autour du prochain colloque.**

La présidente lance la discussion sur le thème du prochain colloque « Réflexion autour de la formation d'un enseignant scientifique ». Elle souhaite que chacun s'exprime, car ce colloque est difficile. La discussion porte sur les différents niveaux à travailler (du primaire au supérieur) et sur les invités potentiels.

Mme Thézé fera l'état des lieux, sous forme d'un questionnaire, sur la formation continue, l'évaluation, la professionnalisation, la recherche et le recrutement (niveau d'admission). À cet effet, les questions principales suivantes seront posées dans le cadre de l'enquête qu'elle effectuera :

- a) Où forme-t-on les enseignants ?
- b) Pourquoi et comment les forme-t-on ?
- c) Quel est le niveau des diplômés pour le recrutement ?

Les membres du bureau échangent sur les catégories de professeurs et la formation scientifique et pédagogique de l'enseignant. Ils abordent aussi la formation continue de l'enseignant.

Les membres du bureau échangent sur les méthodes d'évaluation et les cours en ligne.

Jean-Marc Broto cite le cas de UNISCIEL, l'Université des Sciences en Ligne qui tient son colloque en décembre 2013 sur les MOOC (*Massive Open Online Courses*) et auquel la présidente et lui-même sont invités. Ses missions sont de renforcer l'attrait pour les études et filières scientifiques d'un plus grand nombre d'étudiants, de favoriser leur réussite et de contribuer au rayonnement de l'enseignement scientifique francophone. Néanmoins, les MOOC ou CLOM (*Cours massifs en ligne libres*) appellent quelques interrogations de la part des membres.

### **Réunion du dimanche 20 octobre 2013 (10h00 -13h30)**

#### **14. Présentation du plan quadriennal CIRUISEF 2013 – 2016**

La présidente présente et commente le plan quadriennal de la CIRUISEF 2013 – 2016 en soulignant les grandes lignes qui sont, entre autres, les séminaires de travaux pratiques de physique et de biotechnologie et les symposiums qui eux doivent se dérouler en collaboration avec les bureaux régionaux de l'AUF (rencontre réseaux des physiciens et des biotechniciens, rencontre sur le référentiel de compétences, rencontre des réseaux écoles doctorales).

Elle rajoute, la MCA à l'Université Marien Ngouabi de Brazzaville, en 2014.

De plus, compte tenu du contexte actuel, les membres se sont mis d'accord de remplacer « la Mission d'appui à la structuration d'école doctorale (MASED) » par la Mission d'Aide et de Conseil d'École Doctorale (MACED).

Les membres du bureau discutent et échangent sur les écoles doctorales. La formation doctorale est basée sur les laboratoires. Chaque membre du bureau identifiera les écoles doctorales dans sa région et leur fonctionnement.

La présidente rappelle les thèmes principaux de formation qui ont été identifiés pour les Masters :

- l'énergie (fossile et renouvelable)
- l'agriculture
- l'informatique (Information et communication)
- l'environnement (air, eau et sol : pollution, diagnostic et traitement), changement climatique
- les ressources naturelles (minérales, animales et végétales : gestion et préservation)
- alimentation et nutrition (risques, sécurité, contrôle, qualité)
- la santé,

### 15. Lettre de la CIRUISEF n° 13

La présidente spécifie les grandes lignes de la lettre de la CIRUISEF n° 13. Les membres du bureau se sont mis d'accord sur le contenu de ladite lettre : édito sur les MOOC, Focus sur la FST de Fès ; Témoignage sur la MCA, réunion du bureau du 18 au 20 octobre 2013; annonce du prochain colloque, politique des bureaux régionaux, expliquer la démarche pour la MACED.

### 16. Préparation des séminaires de travaux pratiques (physique et bio-technologie)

Il est convenu que la présidente fasse un courrier général pour vérifier les besoins d'une nouvelle mise en place.

### 17. Travail avec les bureaux régionaux de l'AUF

La présidente répète ce qui a été convenu le vendredi, à savoir le fait que chaque membre du bureau CIRUISEF, qui représente une grande région du globe, doit se présenter auprès du directeur du bureau régional AUF, expliquer les travaux antérieurs et en cours et vérifier auprès de lui les actions qui peuvent être menées conjointement.

M. Ouamba prend en charge les deux bureaux AUF : Afrique centrale (situé au Cameroun) et Océan indien (situé à Antananarivo). La présidente souligne le fait que seule la région Asie n'est pas représentée. Elle écrira à M. Olivier Garrot, directeur du bureau pour le tenir informé.

### 18. Site Web de la CIRUISEF

Les membres du bureau conviennent de la mise à jour du site Web de la CIRUISEF avec la mise en ligne des différents comptes rendus.

### 19. Rôle de chacun des membres du bureau

Les membres du bureau discutent et échangent sur leur rôle au sein du bureau de la CIRUISEF. Le tableau qui suit résume les tâches assignées à chaque membre.

Membres	Tâches assignées
Evelyne Garnier-Zarli	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rédaction de la lettre CIRUISEF no 13</li><li>• Préparation du colloque CIRUISEF 2014</li><li>• Mise à jour du site web</li><li>• Expliquer la démarche pour la MACED</li><li>• Mail général pour les MCA</li><li>• Compte rendu des travaux CIRUISEF aux directeurs de tous les bureaux AUF</li></ul>
Mohcine Zouak	<ul style="list-style-type: none"><li>• Article témoignage dans la Lettre CIRUISEF no 13</li><li>• Préparation du colloque CIRUISEF 2014 avec le doyen de Rabat</li><li>• Visite et compte rendu des travaux Ciruisef au directeur du bureau AUF du Maghreb</li><li>• Identification des écoles doctorales dans la région et leur fonctionnement.</li><li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi que les noms et mails des présidents de la Région (mars 2014)</li></ul>
Guyh Dituba	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compte-rendu de la réunion du bureau</li><li>• État des lieux pour les écoles doctorales</li><li>• Expliquer la démarche pour la MACED</li><li>• Visite et compte rendu des travaux CIRUISEF au directeur du bureau AUF des Amériques</li><li>• Identification des écoles doctorales dans la région et leur fonctionnement.</li><li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi</li></ul>

	que les noms et mails des présidents de la Région (mars 2014)
Nadine Thézé	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Questionnaire pour la formation des enseignants scientifiques en préparation du colloque</li> <li>• Présentation au bureau d'avril 2014</li> <li>• Présentation des résultats au Colloque CIRUISEF 2014</li> </ul>
Ali Mneimneh	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Document Tempus à transmettre à Isabelle Glitho pour préparation d'un dossier ED.</li> <li>• Identification des écoles doctorales dans la région et leur fonctionnement.</li> <li>• Mise en place du séminaire MACED (2014 ou 2015)</li> <li>• Visite et compte rendu des travaux CIRUISEF au directeur du bureau AUF du Moyen-Orient</li> <li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi que les noms et mails des présidents ou recteurs de la Région (mars 2014)</li> </ul>
Isabelle Glitho	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparation d'un dossier TEMPUS sur les MACED : Afrique de l'Ouest</li> <li>• Identification des écoles doctorales dans la région et leur fonctionnement.</li> <li>• Premier séminaire MACED de la région Afrique de l'Ouest (2014 ou 2015)</li> <li>• Visite et compte rendu des travaux CIRUISEF au directeur du bureau AUF d'Afrique de l'Ouest</li> <li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi que les noms et mails des présidents ou recteurs de la Région (mars 2014)</li> </ul>
Jean-Marc Broto et Nadine Thézé	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identification des écoles doctorales dans la région Europe (Ouest et Est) et leur fonctionnement.</li> <li>• Préparer un séminaire MACED avec l'Europe de l'Est.</li> <li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi que les noms et mails des présidents de la Région (mars 2014)</li> </ul>
Jean-Maurille Ouamba	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation de la MCA au Congo-Brazzaville : 1<sup>re</sup> visite en février 2014, la mission en avril 2014 ou mai 2014</li> <li>• Identification des écoles doctorales dans la région et leur fonctionnement.</li> <li>• Mise en place du séminaire MACED : Afrique centrale, région du grand-lac, océan indien (2014 ou 2015)</li> <li>• Visite et compte rendu des travaux CIRUISEF aux directeurs des bureaux AUF de l'Afrique centrale et d'Océan indien</li> <li>• Construction du répertoire des noms et mails des doyens scientifiques ainsi que les noms et mails des présidents ou recteurs de la Région (mars 2014)</li> </ul>
Jean Coudray	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relecture de tous les documents</li> </ul>
Gilles Raby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparation de la MCA Brazzaville</li> <li>• Préparation et suivi des autres MCA (en fonction de la demande)</li> </ul>

## 20. Questions diverses

Aucun point inscrit.

La séance est levée à 13h30.

**Pr Guyh Dituba Ngoma**

Secrétaire du bureau CIRUISEF

et

**Pr Evelyne Garnier-Zarli**

Présidente de la CIRUISEF