

<p style="text-align: center;"><b>ASSOCIATION FRANÇAISE DE RPE (ARPE)</b> <b>RÉUNION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DU 26/11/2014</b></p>
--

Présents (10) : Valérie BELLE (VB), Sylvie CHOUA (SC), Pierre DORLET (PD), Carole DUBOC (CD), Yves-Michel FRAPART (YF), André GHORAYEB (AG), Isabelle JOUET (IJ), Marlène MARTHINO (MM), Bertrand VILENO (BV), Hervé VEZIN (HV)

Excusés (2) : ORIO Maylis (MO), THOMAS Fabrice (FT)

Invités (2) : GOURIER Didier (DG), GUIGLIARELLI Bruno (BG)

La réunion s'est déroulée à Chimie-ParisTech – 11, Rue Pierre et Marie Curie – Paris 5<sup>ème</sup>.  
La séance a débuté à 10<sup>h</sup>15.

#### 1. BILAN EF-EPR 2014

---

La IX<sup>ème</sup> conférence de la fédération européenne de RPE (EF-EPR) s'est tenue du 7 au 11 septembre 2014 à Marseille (Chair : B. Guigliarelli, co-chairs : D. Gourier, H. Vezin). BG présente le bilan du congrès. Cette manifestation a regroupé 160 participants avec 51 conférenciers (7 invités pléniers, 12 invités keynote et 32 communications orales). Plus de 75 posters ont été présentés. BG souligne l'implication forte des organisateurs locaux en particulier celle de Guillaume Gerbaud qui a assuré le secrétariat du congrès. Pierre Dorlet, vice-président de l'ARPE, a remis le prix du poster de l'ARPE d'un montant de 200 euros à Sabine Richert pour son affiche intitulée : « *Spin delocalisation in supramolecular porphyrin assemblies probed by pulsed EPR & ENDOR techniques* ». BG présente le bilan financier qui est positif (solde 5200 euros). Le bilan global du congrès est très positif, les participants ont semblé très satisfaits de cette manifestation.

La prochaine conférence sera organisée par Elio Giamello et les membres du GIRSE (l'association italienne de RPE). Elle aura lieu à Turin en 2017.

#### 2. BILAN DE L'ECOLE "RPE DES RADICAUX 2014 »

---

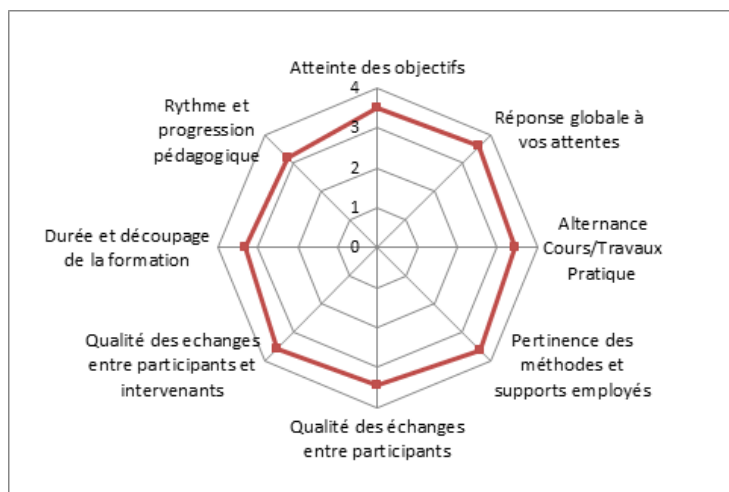
La V<sup>ème</sup> Ecole de formation de l'ARPE s'est tenue à Lille du 1 au 5 juin 2014. Son thème central était la RPE des Radicaux. HV présente un bilan de cette Ecole. L'Ecole a regroupé 67 participants dont 16 intervenants. Une fois de plus, l'Ecole a connu un gros succès avec un public renouvelé. La journée de Travaux Pratiques / ateliers numériques a été particulièrement appréciée. HV dresse un bilan synthétique fait sur la base de l'analyse des sondages effectués auprès des participants à l'issue de l'Ecole.

Quelques points positifs qui ressortent : Ambiance et compétences des intervenants, communauté accessible pour les non-initiés, révision de la théorie et principe RPE, exposés pédagogiques pour un large public, échange avec spécialistes, cours divers et variés, très

bonne organisation, ... Pour les travaux pratiques : riche en échange, animation, diversifiés, très pédagogiques, petits groupes.

Quelques points négatifs : Niveau parfois trop soutenu pour des novices, première journée trop chargée, session TP trop courte, pour certains les exposés étaient la présentation de leur thème de recherche, séance poster peu fournie.

L'ensemble est globalement très satisfaisant, comme en témoigne le diagramme d'évaluation suivant :



HV a présenté au CNRS un bilan financier équilibré.

HV expose les difficultés d'organisation financière avec la délégation CNRS de Paris B et notamment l'obligation de gérer, à l'avenir, les Ecoles par le pôle Azur colloques. CD déplore cette situation en soulignant la lourdeur que cela implique et explique que ce type de fonctionnement n'est pas imposé par toutes les délégations.

### 3. ORGANISATION DE L'ECOLE 2016

La prochaine Ecole de formation de l'ARPE sera organisée en juin 2016 par S. Choua et B. Vileno du laboratoire POMAM de Strasbourg. Après avoir rappelé les différents thèmes des Ecoles précédentes (2006 : Initiation, 2008 : méthodes avancées, 2010 : Applications, 2012 : RPE des ions métalliques, 2014 : RPE des radicaux), il semble important de reconduire une Ecole centrée sur les bases de la RPE. L'intitulé proposé est « Les bases fondamentales de la RPE : mesures, interprétations et modélisation ». SC et BV présentent les 2 sites pressentis pour recevoir l'Ecole : Mittelwihr ou Obernai. Les deux sites proposent des prestations et tarifs similaires (environ 300euros/pers en chambre double et 350euros/pers en chambre simple). Obernai est un peu plus proche de Strasbourg (un avantage pour la journée de TP). Il est décidé de reconduire le format des deux Ecoles précédentes, un format sur 3 jours ½ dont 1 journée consacrée aux TP et ateliers numériques. Les dates proposées sont : du 5 au 9 juin 2016. Pour les TP, le laboratoire POMAM dispose de 4 spectromètres dont 1 pulsé et d'une

salle pour l'atelier numérique. Le contenu de cette Ecole sera discuté dans un prochain CA. Pour des raisons de budget, il est important de diminuer le nombre d'intervenants, dix serait l'idéal.

#### 4. ORGANISATION DE LA JOURNEE SCIENTIFIQUE 2015

---

La date de la journée scientifique + assemblée générale de l'ARPE est fixée au **19 mars 2015** à Chimie-ParisTech. Cette journée scientifique sera jointe à celle de la journée des utilisateurs de l'Infrastructure de Recherche RPE.

La matinée sera consacrée à 5 exposés scientifiques courts (20min).

##### Orateurs pressentis :

Anne-Laure Barra, LNCMI, Grenoble

Sylvie Choua, POMAM, Strasbourg

Voicu Dolocan, IM2NP, Marseille

Elisabetta MILEO, BIP, Marseille

une personne travaillant dans le domaine des verres et des fibres. HV se charge de trouver et inviter ladite personne.

VB se charge d'inviter les autres orateurs.

L'après-midi sera organisée de la façon suivante :

- Conférence plénière. Orateur pressenti : P. Lévêque, Université Catholique de Louvain
- Remise du prix de thèse 2015 suivie d'un exposé du ou de la lauréat(e).
- Assemblée générale (Bilan moral, bilan financier, actions futures)

#### 5. PRIX DE THESE 2015

---

L'appel pour le prix de thèse 2015 de l'ARPE doit être lancé rapidement. Il est rappelé que l'an dernier le prix n'a pas été décerné car une seule candidature avait été reçue. Exceptionnellement pour cette année, les candidats pourront avoir soutenu leur thèse depuis moins de trois ans (et non deux) à la date du 31/12/14 pour permettre au candidat de l'an passé de représenter sa candidature. Les dossiers devront parvenir à HV avant le 15 janvier, décision prévue pour mi-février. Ce prix sera décerné lors de la journée scientifique de l'ARPE du 19 mars 2015 et le lauréat sera invité à présenter ses travaux à cette occasion.

#### 6. ACTIONS FUTURES

---

Il est discuté de l'éventualité d'organiser en France une réunion scientifique conjointe GIRSE / ARPE / GERPE (congrès GAG) à l'image de celle qui avait été organisée par les Italiens à Palerme en 2012. CD a trouvé deux sites susceptibles d'accueillir un tel congrès en Corse en octobre 2015. Le timing paraît serré mais HV rappelle qu'il est le même que celui du congrès joint précédent. HV se charge de joindre Elio Giamello (Président du GIRSE) pour discuter

ensemble de cette manifestation.

## 7. TGE RPE

---

DG relate la réunion du Comité de pilotage de l'Infrastructure de Recherche RPE qui a eu lieu la veille. Ce comité regroupe les responsables du CNRS, les responsables d'établissement et les responsables de sites. DG a fait à cette occasion un historique de la structuration de la RPE en France, une présentation de chaque site, un bilan des activités ainsi que les projets d'équipements futurs. La conclusion de la réunion a été le maintien de la dotation.

Une réunion du Comité scientifique de l'IR RPE se tiendra en parallèle de l'assemblée générale de l'ARPE le 19/03/15.

La séance se termine à 16h45

Valérie Belle

Secrétaire de l'ARPE

