

## Procès-verbal de l'Assemblée générale du jeudi 27 novembre 2014 à 9h00 Novotel Lausanne-Bussigny Condémine 35 – 1030 Bussigny

Président : Nicolas Gapany  
Vice-président : Joseph El Hayek  
Rédaction du PV : Evelyne Gapany

### Ordre du jour :

- 08h30 – 09h00 1. Accueil, café – croissant
- 09h00 – 10h00 2. Partie administrative
- 2.1. Désignation de 2 scrutateurs
  - 2.2. Annonce des divers éventuels
  - 2.3. Aspects statutaires
  - 2.4. État des Membres : voir [www.association-rie.ch](http://www.association-rie.ch)
  - 2.5. Adoption du PV de l'assemblée générale 2013 voir [www.association-rie.ch](http://www.association-rie.ch) (votation)
  - 2.6. Rapport du Président
  - 2.7. Présentation des comptes 2014 – Annexe 1
  - 2.8. Rapport du vérificateur des comptes
  - 2.9. Approbation des comptes 2014 (votation)
  - 2.10. Décharge au Comité pour sa gestion (votation)
  - 2.11. **Renouvellement du Comité** : tous les membres du Comité soit : MM. Nicolas Gapany, Joseph El Hayek, René Minnig, Marc Pellerin et Alfred Rufer se remettent à disposition de l'association (votation)
  - 2.12. Désignation du Président : le Comité vous propose Monsieur Nicolas Gapany (votation)
  - 2.13. Désignation du Vice-président : le Comité vous propose Monsieur Joseph El Hayek (votation)
  - 2.14. Admission nouveaux membres (votation)
  - 2.15. Budget 2015 – Annexe 2 (votation)
  - 2.16. Désignation des vérificateurs des comptes pour le prochain exercice (votation)
  - 2.17. Information concernant le site RIE
  - 2.18. Propositions individuelles
  - 2.19. Divers

- |               |   |
|---------------|---|
| 10h00         | 3. Arrivée des invités, ainsi que des étudiants et leurs superviseurs   |
| 10h00-10h45   | 4. Remise du Prix RIE par Monsieur Pierre Boss, président du jury<br>4.1 Introduction<br>4.2 Remise des prix et description des travaux<br>4.3 Photo des lauréats |
| 10h45-11h45   | 5. Partie scientifique par Monsieur Antoine Hayek de Schneider Electric<br>5.1 Efficience énergétique d'un Data Center<br>5.2 Présentation du BrainServe          |
| 12h00 – 13h30 | 6. Repas au restaurant du Novotel   |
| 14h00         | 7. Visite des membres au Data Center BrainServe   |

\*\*\*\*\*

## **1. Bienvenue et informations générales**

Les Membres étaient attendus dans le hall d'entrée du Novotel de Bussigny-Lausanne et accueillis avec café croissants.

## **2. Partie administrative**

La 9<sup>ème</sup> Assemblée générale a débuté avec un peu de retard, plusieurs membres étant pris dans des problèmes de circulation routière. Monsieur Nicolas Gapany, Président, souhaite la bienvenue aux participants et les remercie pour leur gage de soutien.

### **2.1 Désignation des scrutateurs**

Deux scrutateurs sont désignés par Monsieur Gapany, avec leur accord, Messieurs Charles Garneri et M. Jacques Richard.

### **2.2 Annonce des divers éventuels**

Il n'y a pas eu de demande de divers adressée au secrétariat avant la séance.

### **2.3 Aspects statutaires**

Le Président rappelle que l'assemblée a été régulièrement convoquée, dans les délais légaux, par courrier postal.

Le Quorum requis est de 18, il est atteint, tous les membres inscrits étant présents soit, 17 membres et 6 procurations. L'assemblée peut valablement siéger et voter.

## **2.4 Etat des Membres – voir [www.association-rie.ch](http://www.association-rie.ch)**

L'association compte à ce jour, 27 membres actifs et 5 membres honoraires. De plus, deux nouvelles sociétés ont demandé leur adhésion à l'association RIE. Il s'agit d'Impérix et de DransEnergie, elles seront présentées lors du point 2.14 de l'ordre du jour, leur candidature étant soumise au vote des membres actifs.

## **2.5 Adoption du PV de l'assemblée générale 2013 – voir [www.association-rie.ch](http://www.association-rie.ch) (votation)**

La lecture n'est pas demandée, le PV est accepté à l'unanimité avec les remerciements d'usage aux auteurs.

## **2.6 Rapport du Président**

Le déroulement de l'année écoulée fait l'objet d'un rapport détaillé qui sera inséré, en annexe, à ce PV sur le site de RIE (un rapport expurgé des données confidentielles sera également inséré sur le site avec accessibilité tout public). Monsieur Gapany rappelle les différents événements qui ont marqué cette année 2014. Il relève la bonne participation aux journées thématiques et remercie encore les organisateurs pour la qualité des thèmes présentés. Il encourage les membres présents à faire part au comité de leur intention d'organiser une journée en 2015.

## **2.7 Présentation des comptes 2014 – Annexe 1**

La présentation des comptes est faite par M. Marc Pellerin sur les slides qui présentent les documents comptables, il commente les résultats :

- La perte programmée, pour l'avoir en Caisse n'augmente pas trop et est plus faible que prévue.
- L'augmentation des frais de secrétariat est due au changement de secrétaire ainsi qu'à une enquête de satisfaction auprès des membres. Le comité sera attentif à établir une meilleure répartition des frais engendrés par les différentes tâches assumées par le secrétariat : gestion du site – tâches de secrétariat – prix RIE.

## **2.8 Rapport des vérificateurs des comptes**

Les vérificateurs des comptes de l'association RIE sont Messieurs R. Odoni et E. Weber. En l'absence de M. Raphaël Odoni, c'est M. Eric Weber qui lit le rapport des vérificateurs des comptes. Le rapport est annexé au présent PV et se trouvera sur le site dans la partie réservée aux membres.

Après lecture du rapport, Monsieur Weber propose à l'assemblée d'approuver les comptes tels que présentés et d'en donner décharge au Comité.

## **2.9 Approbation des comptes (Votation)**

Les comptes sont approuvés à l'unanimité.

## **2.10 Décharge au Comité pour sa gestion (Votation)**

L'Assemblée donne décharge au Comité à l'unanimité des Membres.

## **2.11 Renouvellement du Comité (Votation)**

Tous les membres du Comité soit : MM. Nicolas Gapany, Joseph El Hayek, René Minnig, Marc Pellerin et Alfred Rufer se remettent à disposition de l'Association.

Ils sont reconduits dans leurs fonctions à l'unanimité des membres présents.

A ce stade, le Comité est constitué de 5 membres. Monsieur Fabien Roduit du CREM avait été pressenti pour remplacer M. Eric Favre qui a démissionné du Comité à fin 2013. Monsieur Roduit a quitté le CREM récemment et ne pourra de fait, entrer au Comité de RIE. Le Comité recherchera un nouveau candidat dans le courant de l'année 2015.

## **2.12 Désignation du Président (Votation)**

Le Comité propose la candidature de M. Nicolas Gapany qui est reconduit dans ses fonctions par acclamation de l'Assemblée.

## **2.13 Désignation du Vice-Président (Votation)**

Le Comité propose la candidature de M. Joseph El Hayek qui est reconduit dans ses fonctions par acclamation de l'Assemblée.

## **2.14 Admission nouveaux membres (Votation)**

Deux entreprises se sont inscrites pour être membres de l'Association RIE. Il s'agit de DransEnergie par ses directeurs MM. Michel Rausis et James Derivaz, et Impérix par ses Directeurs MM. Simon Delalay et Nicolas Cherix.

Leurs candidatures sont soumises à l'approbation de l'Assemblée qui les accepte par acclamation.

Les représentants de DransEnergie n'ont pu être présents à cette Assemblée et s'en sont excusés. C'est le Président qui présente brièvement la société.

Le Président passe la parole à M. Nicolas Cherix qui fait une brève présentation de la société Impérix.

## **2.15 Budget 2015 – Annexe 2 (Votation)**

Le Comité a préparé un budget 2015 présenté par M. Pellerin. Il comporte toujours un petit déficit volontaire. Les frais de secrétariat ont été augmentés ainsi que les frais du site web, des travaux étant toujours en cours.

L'assemblée qui n'a pas de questions au sujet de ce budget, l'accepte à l'unanimité.

## **2.16 Désignation des vérificateurs des comptes pour le prochain exercice (Votation)**

Monsieur Eric Weber accepte de remettre son mandat en jeu pour l'année 2015.

Monsieur Raphaël Odoni ne souhaitant pas poursuivre dans cette fonction, le Président, Nicolas Gapany a demandé à Monsieur Denis Derron s'il acceptait de reprendre cette tâche. Monsieur Derron accepte cette fonction.

L'Assemblée approuve à l'unanimité la nomination de ces deux vérificateurs des comptes pour l'année 2015.

### **2.17 Informations concernant le site RIE**

Monsieur René Minnig parle du nouveau site qui sera bientôt en fonction. Du retard dans sa réalisation a été pris et cela est dû à la maladie du Webmaster, chargé de le relooker. Actuellement le site est fonctionnel à 90% mais d'ici la fin de l'année, il le sera à 100%. Tous les membres seront informés quant à son utilisation et recevront les nouveaux codes d'accès pour la partie confidentielle du site. A noter que le site actuel est toujours opérationnel et que tous les documents sont à jour.

Les gérants du site sont MM. Minnig et Gapany. La secrétaire, Mme E. Gapany, s'occupera de mettre les PV des séances plénières et toutes les informations concernant les membres.

### **2.18 Propositions individuelles**

Monsieur Jean-François Affolter demande si l'association RIE pourrait soutenir financièrement des projets. Le Président lui répond que, selon les statuts de RIE qui est une association à but non lucratif, il n'est pas permis de soutenir des projets.

Il n'y a pas d'autre proposition.

### **2.19 Divers**

Monsieur Berdoz informe l'assemblée qu'il va quitter la société Mauer & Zuber et ne sera plus membre du RIE. Il trouvera un remplaçant pour lui succéder.

Monsieur Riva quittera Siemens prochainement, son successeur sera Monsieur Alexandre Martin, nouveau directeur de Siemens pour la Suisse-Romande. Monsieur Riva va prendre la direction de l'entreprise Wago et est toujours intéressé par RIE, il donnera une suite en 2015.

Monsieur Fabien Roduit a quitté le CREM ; son remplaçant est M. Gabriel Ruiz.

Monsieur Severin Waldis va quitter la société BKW, il va trouver un remplaçant.

## **La partie officielle est close**

### **3. Arrivée des invités, ainsi que des étudiants et de leurs superviseurs**

Monsieur Nicolas Gapany accueille les lauréats et leurs superviseurs ainsi que les entreprises qui ont été invitées à participer à la remise du Prix RIE ainsi qu'à la partie scientifique de notre Assemblée.

### **4. Remise du Prix RIE par Monsieur Pierre Boss, Président de la commission du Prix**

Monsieur Boss se réjouit de voir de nouveaux visages, professeurs et lauréats. Il les remercie pour leur engagement dans le domaine de l'énergie. Il souhaite une publicité autour de leur réussite ainsi qu'un large écho pour cette remise du Prix RIE 2014.

Cette année plusieurs candidatures ont été faites soit : une candidature dans la catégorie 1 (Gymnases, Collèges, Ecoles professionnelles) et cinq dans la catégorie 2 (Hautes Ecoles spécialisées, Ecole Polytechnique, Universités). Cela dénote de l'intérêt croissant du Prix.

Sur ces six candidatures le jury a retenu trois travaux de valeur et décerne les prix aux lauréats suivants :

- **Dans la catégorie 1**, Mlle Yakine Raach, du lycée Denis-de-Rougemont à Neuchâtel, a reçu un prix de Fr. 750.- pour son travail en relation avec son Travail de maturité intitulé « **Synthèse de dérivés du triphénylène pour la formation de composé liquides-cristallins** ».
- **Dans la catégorie 2**, deux prix de Fr.1'500.- ont été attribués à :
  - M. Rodolfo Horta de la HES-SO Valais – Haute Ecole d'Ingénierie, pour son projet d'approfondissement dans le cadre du Master of science in Engineering intitulé : « **Multipulse Active Front End AC/DC Converter** ».
  - M. Fernando Petrig, de la HES-SO Valais – Haute Ecole d'Ingénierie, pour son travail de Bachelor intitulé : « **Hochtemperatur-Sonnenkonzentrator durch Integration vieler Einzelsysteme** ».

Monsieur Pierre Boss au nom de RIE et de son jury félicite les lauréats et encourage tous les étudiants (gymnasiens, apprentis, étudiants HES ou EPF) qui réalisent un travail final (Maturité, CFC, Bachelor ou Master) dans le domaine de l'énergie à postuler pour le prix RIE 2015.

Il informe l'assemblée que le délai de remise des travaux sera prévu à la mi-septembre afin de permettre au plus grand nombre de candidats de postuler. Une information sur le concours du Prix RIE 2015 sera transmise à toutes les écoles de Suisse romande au printemps 2015.

Des photos des lauréats ont été réalisées et se trouveront sur le site du RIE. La presse régionale sera informée de cette remise de prix ainsi que Mme Cynthia Hengsberger, rédactrice du Bulletin SEV/VSE.

## **5. Partie scientifique**

Monsieur Antoine Hayek de la maison Schneider Electric fait une présentation de son entreprise et de l'efficacité énergétique en général. Cette présentation se trouvera sur le site du RIE.

Ensuite, Monsieur Claude Gentile présente l'efficacité énergétique d'un Data Center et présentation du BrainServe que les membres et invités iront visiter l'après-midi. Cette présentation se trouvera également sur le site du RIE.

Le repas pris au restaurant du Novotel a permis des échanges entre les participants.

La journée s'est clôturée par la visite du BrainServe réservée uniquement aux membres RIE et aux invités pour des raisons de haute sécurité. Il n'était pas possible de l'ouvrir à tous les participants.

---

Sion, le 11 décembre 2014

Nicolas Gapany  
Président

Evelyne Gapany  
Secrétaire