

## EDITORIAL

*Je souhaite débiter cet éditorial en remerciant très chaleureusement Gilbert Pirola. Au terme de ses mandats de Président d'IESF-Auvergne, il s'est retiré et m'aide aujourd'hui à poursuivre ce qu'il a engagé, en tant que Délégué Inter Régional IESF pour le Sud-Est et membre du Bureau d'IESF-Auvergne.*

*Le nouveau Bureau, élu fin avril, a défini ses priorités pour 2016/2017 et est maintenant au travail ; vous pouvez compter sur nous pour continuer à porter haut les couleurs des ingénieurs et scientifiques en Auvergne.*

*Nous veillerons à pérenniser les activités qui marchent bien ici et chercherons à profiter de la nouvelle organisation régionale pour importer les bonnes pratiques de nos collègues d'Auvergne-Rhône-Alpes.*

*Nos seules limites viendront de nos ressources, humaines et financières, alors, j'invite celles et ceux qui se sentent concernés à venir renforcer notre équipe.*

*Amicalement.*

*Jacques Berbey  
Président IESF Auvergne*

## FORUM DES ASSOCIATIONS ENTREPRISES



Suite à la JNI<sup>1</sup> 2015 et en accord avec les Directeurs des Ecoles d'Ingénieurs de Clermont-Ferrand, IESF-Auvergne a réuni les "associations-entreprises"<sup>2</sup> de ces écoles à l'occasion de la JNI 2016, en mars. Le vif intérêt suscité par ces deux événements, a conduit IESF-Auvergne à organiser un forum des "associations-entreprises" le 29 septembre dernier.

Ce forum avait pour ambition de développer les échanges entre les associations et de les faire connaître des acteurs économiques locaux comme des établissements d'enseignement concernés au sein des Universités. Nous avons été heureux d'y accueillir plus de 80 participants et de recevoir leurs témoignages de satisfaction et leur souhait de développer plus avant cette initiative.

Fort de ces succès, IESF-Auvergne anime maintenant une réflexion entre ces associations et les Directeurs d'établissements afin de définir les suites à donner et contribuer ainsi à la formation des ingénieurs et scientifiques en Auvergne.

## ENQUÊTE ANNUELLE IESF 2016

**Le nombre d'ingénieurs continue d'augmenter.** On compte désormais un million d'ingénieurs en France : 780 000 en activité dont 747 000 salariés. 38 000 nouveaux diplômés en 2015, remplaçant 8 à 9 000 départs à la retraite.

**Une progression spectaculaire du nombre de femmes ingénieurs.** 11 000 femmes ont obtenu le titre d'ingénieur en 2015 soit 29% des diplômés (5% en 1973, 10% en 1980). Aujourd'hui une femme sur 34 est ou deviendra ingénieur alors que cette proportion était de 1 sur 500 dans la génération arrivant à la retraite.

**Un emploi et des rémunérations qui évoluent peu mais restent très satisfaisants.** Le salaire médian des ingénieurs en France est de 56 000 Euros par an, soit 17% de plus que la moyenne des cadres. Les ingénieurs ne comptent que 4,4% de chômeurs, chiffre plus de trois fois inférieur à celui de la population active en France.

**Les ingénieurs se tournent de plus en plus vers l'entrepreneuriat.** 18% des ingénieurs ont déjà créé ou repris une entreprise et 23% s'y estiment bien préparés au cours de leurs études.



<sup>1</sup> JNI : Journée Nationale des Ingénieurs, traditionnellement organisée fin mars.

<sup>2</sup> "association-entreprise" : association à but non lucratif, implantée au sein d'une école, permettant à des étudiants volontaires de mettre en pratique les enseignements qu'ils reçoivent, en réalisant des prestations rémunérées.

## **IESF AUVERGNE – ORIENTATIONS 2016-2017**

1. **Communication** d'IESF-Auvergne, interne et externe
2. **Promotion des Métiers de l'Ingénieur et du Scientifique (PMIS)**
3. **Journée Nationale de l'Ingénieur (JNI)**
4. **Relations** avec les **écoles d'ingénieurs** et l'**Université** de Clermont
5. **Relations** avec les **partenaires**
6. **Relations** avec les **groupements d'ingénieurs** en Auvergne
7. **Concertation** avec les autres **IESF d'Auvergne-Rhône-Alpes**

### **PMIS : LA PROMOTION DES MÉTIERS DE L'INGÉNIEUR ET DU SCIENTIFIQUE**

Débutée en 2012 par IESF Auvergne, la Promotion des Métiers de l'Ingénieur et du Scientifique aux collégiens et lycéens se poursuit activement.

Ainsi, en 2015/2016, 1633 collégiens et lycéens ont été rencontrés via 43 interventions dans des classes - 21 en lycée et 22 en collège - et la participation d'IESF Auvergne à 6 Forums des Métiers organisés par des CIO (soient 22 collèges touchés).

Pour la session 2016/2017, nous venons de réaliser, avec le soutien du Rectorat de Clermont-Ferrand et les conseils de l'ONISEP, un dépliant : « collégien tu réfléchis à ton avenir ». Il permettra aux élèves de 3ème de réfléchir avec leur entourage aux opportunités des métiers d'ingénieurs et scientifiques et les aidera à bien s'orienter pour le passage du collège au Lycée en classe de seconde générale et technologique ou professionnelle.

### **LIVRE BLANC**

Au terme d'un travail de plusieurs mois qui a mobilisé des centaines de personnes répartis dans 13 groupes de travail et sur les réseaux sociaux, Ingénieurs et Scientifiques de France a présenté le 22 Novembre dernier ses propositions pour "**Relever les défis d'une économie prospère et responsable**". Le document fournit des pistes d'actions et de réflexion, accompagnées d'un engagement professionnel et citoyen profond.

« Une façon de nous montrer reconnaissants pour ce que nous avons reçu de la République, qui nous a permis de pratiquer des métiers enthousiasmants et gratifiants » précise IESF. qui présente des solutions à court, moyen et long terme, aux effets mesurables, en identifiant les bénéfices attendus, tout en prenant en compte les difficultés pressenties.

**Quatre grands thèmes** se dégagent de la réflexion d'IESF :

- **l'éducation, clé du progrès,**
- **l'implication dans la vie publique,**
- **la compétitivité de l'économie par l'approche collective,**
- **la formation des ingénieurs aux enjeux du monde de demain.**



### **APPEL À COTISATION**

L'assemblée générale du 28 avril dernier a décidé de maintenir pour 2017 le montant des cotisations :

- 30€ pour les adhésions individuelles
- 2€ par cotisant pour les groupements

Il n'est pas trop tôt pour adresser votre cotisation 2017 par chèque, libellé à l'ordre de « *IESF Auvergne* » et adressé au siège (adresse en pied de page). Pour les retardataires, il est encore temps ... de se mettre à jour en y joignant votre cotisation 2016 si vous ne l'avez pas encore réglée !

Vos cotisations nous sont indispensables pour développer nos activités.

*Pierre Compte - Trésorier IESF Auvergne*