

ÉDITORIAL

Au terme de cette première année de mandat, je tiens à remercier toutes les personnes qui, par leur implication, ont permis à notre association de mener à terme ses projets les plus importants : PMIS, réunion des associations-entreprises des écoles d'ingénieurs clermontoises, conférence-débat sur le Livre Blanc IESF, articles dans la presse locale, publication de La Lettre IESF-Auvergne n°38 et n°39...

En améliorant la visibilité d'IESF en Auvergne, nous nous sommes ouvert de nouvelles opportunités pour remplir les missions de notre association.

Pour autant, le nombre de nos adhérents et à l'exception de quelques uns, leur faible niveau d'engagement limitent nos actions et freinent nos ambitions.

En conclusion, permettez-moi de solliciter chacun de vous pour relever le défi de pérenniser, consolider et, si possible, développer, nos actions au bénéfice de la communauté des ingénieurs et des scientifiques d'Auvergne.

Amicalement.

*Jacques Berbey
Président d'IESF-Auvergne*

CONFÉRENCE « LIVRE BLANC IESF » DU 22 MARS 2017



IESF-Auvergne a organisé une conférence-débat le 22 mars 2017 autour du *Livre Blanc* publié par IESF en novembre 2016 (voir *La Lettre n°38*) sur le thème : **Relever les défis d'une économie prospère et responsable - Les Ingénieurs et les Scientifiques s'engagent.**

En présence de nombreuses personnalités représentant l'État, les Collectivités territoriales, les écoles d'ingénieurs, l'Université, le monde économique..., plus d'une centaine de personnes se sont réunies à l'Hôtel de Région de Clermont-Ferrand pour débattre sur les thèmes du Livre Blanc IESF : l'éducation - clé du progrès, les questions de société, la compétitivité et la formation des ingénieurs et des scientifiques aux nouveaux enjeux...

Très appréciée des participants, cette conférence a permis à IESF-Auvergne de préciser ses priorités pour 2017/2018 en s'appuyant sur ces propositions.

Les propositions faites par IESF dans ce Livre Blanc sont consultables sur le site www.iesf.fr et l'intervention de Jean-Marc Monteil sur les enjeux du numérique, temps fort de cette conférence, peut être visionnée en flashant ce QR code.



ENQUÊTE ANNUELLE IESF 2017

Comme chaque année, l'enquête nationale IESF éclaire la situation socio-économique de plus d'un million d'ingénieurs en France :

- salaires bruts médians annuels 2016 : 47100 € pour les femmes, 59600 € pour les hommes et 34500€ en début de carrière
- la féminisation se poursuit : 20,3% pour l'ensemble et 28,5% pour la promotion 2016
- le chômage ne touche que 2,8% des ingénieurs ayant déjà travaillé
- les emplois se déplacent de l'industrie (37% de l'ensemble en 2016) vers les activités tertiaires, les sociétés de services et d'édition de logiciels
- la formation continue, de plus en plus nécessaire, progresse dans tous les secteurs
- la transformation numérique ne bouleverse plus les jeunes générations
- le dernier Livre Blanc intéresse près de 75% des moins de 30 ans, et les propositions qui retiennent le plus l'attention sont les suivantes :
 - développer la culture scientifique, technique et industrielle au collège
 - restaurer une filière scientifique au lycée
 - développer la créativité en agissant sur le système scolaire
 - dynamiser le développement des PME & ETI
- près de 8000 personnes ont signalé leur intérêt pour participer bénévolement aux projets d'IESF



Plus d'informations sur le site www.iesf.fr ou en flashant ce QR code

IESF-AUVERGNE – ORIENTATIONS 2017-2018

1. Continuer à développer notre communication, en interne et en externe
2. Poursuivre et développer la PMIS, en impliquant des femmes, des élèves-ingénieurs et des actifs
3. Réunir à nouveau les *associations-entreprises* des écoles d'ingénieurs de Clermont-Ferrand en 2017 et organiser un évènement en Auvergne à l'occasion de la *Journée nationale de l'ingénieur* (JNI) 2018
4. Donner suite à la conférence-débat du 22 mars sur le *Livre Blanc IESF*
5. Développer les échanges au sein de la communauté des ingénieurs et scientifiques d'Auvergne
6. Rechercher des bénévoles et des financements pour développer nos actions

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE IESF-AUVERGNE DU 21 AVRIL 2017

L'assemblée générale de notre association s'est tenue le 21 avril dernier à Pérignat-lès-Sarliève et a réuni 20 participants. Notre président Jacques BERBEY a retracé les principales actions menées depuis l'assemblée générale du 28 avril 2016 :

- Forum des associations-entreprises des écoles d'ingénieurs clermontoises le 29 septembre 2016 (voir *La Lettre* n°38)
- PMIS (voir bilan ci-dessous)
- Édition en décembre 2016 de *La Lettre* n°38
- Conférence débat du 22 mars 2017 (voir *compte-rendu* en page 1)

Il a ensuite proposé les axes d'orientation de nos activités pour 2017-2018 (voir encadré ci-dessus).

L'assemblée générale a approuvé le rapport d'activité, les orientations présentées et les comptes de l'exercice 2016, puis a voté le budget 2017. Elle a procédé à une modification mineure du règlement intérieur et complété le conseil d'administration par Bernard BESSON et René FICHEUX au titre des adhérents individuels, Henri HINC et Franck VILMIN au titre des groupements.

VISITE AU LABORATOIRE DE LA Foudre



Le 26 Mai dernier, 8 membres d'IESF-Auvergne, accompagnés de quelques invités, ont visité le **Laboratoire de recherche sur la foudre** à Champs-sur-Tarentaine (Cantal)

Raymond PICCOLI, astrophysicien et Directeur du laboratoire, nous a accueilli et fait une visite commentée passionnante.

Il nous a fait comprendre que le phénomène orageux est bien plus complexe qu'une simple décharge électrique et qu'il y a beaucoup d'idées reçues tenant aux croyances populaires ; les objets exposés témoignent des bizarreries et autres mystères de la foudre.

Après un déjeuner campagnard au bord du lac des Moines à Condat-en-Feniers, nous avons visité le monastère orthodoxe Znaménié à Marcenat, surprenant et remarquable, et avons terminé la journée par une halte à Brion, patrie de la race Salers et haut lieu des foires d'antan.

APPEL À COTISATION

L'assemblée générale de 2016 avait décidé de maintenir pour 2017 le montant des cotisations :

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

Tout ingénieur et scientifique d'Auvergne est le bienvenu à nos côtés et la vingtaine de retardataires qui n'ont pas encore réglé leur cotisation 2017 **sont invités à le faire rapidement.**

Les cotisations sont à régler par chèque, libellé à l'ordre de *IESF Auvergne* et à adresser au siège (*adresse ci-dessous*). Vos cotisations nous sont indispensables pour poursuivre et développer nos activités.

IESF-Auvergne – c/o Sigma Clermont – Campus des Cézeaux – CS 20 265 – 63175 AUBIÈRE CEDEX – auvergne@iesf.fr

ISSN-L 1245-0219

BILAN PMIS 2016-2017

En 2017, IESF-Auvergne a développé d'environ 15% ses activités PMIS (Promotion des Métiers d'Ingénieurs et Scientifiques) dans les collèges et lycées du Puy-de-Dôme, en étroite collaboration avec le Rectorat de l'Académie de Clermont-Ferrand.

- 1863 élèves rencontrés : 1079 collégiens et 784 lycéens, 52% garçons et 48% filles,
- 50 interventions dans 21 établissements : 12 collèges et 9 lycées ; 18 établissements publics et 3 privés,
- 16 intervenants : 8 IESF-Auvergne et 8 partenaires (AJE)

Nous recherchons des élèves-ingénieurs, des jeunes femmes et des personnes en activité pour intervenir aux côtés des intervenants actuels.

ANNONCES

- **Jeudi 19 octobre 2017** : IESF-Auvergne organise une réunion de travail avec les associations-entreprises et les Directions des écoles d'ingénieurs de Clermont-Ferrand, suite au 1^{er} Forum du 29 septembre 2016 et à l'occasion de la JNI 2017,
- **Jeudi 29 mars 2018** : IESF-Auvergne vous invite à noter dans vos agendas l'évènement qui aura lieu à Clermont-Ferrand dans le cadre de la JNI 2018 et de la Semaine de l'Industrie.