

ÉDITORIAL.

Difficile de revenir sur le premier semestre de 2020 sans aborder la crise sanitaire mondiale qui nous a impactés ou nous impactera tous à un moment ou à un autre.

Moment de questionnement pour tous, de doutes vis-à-vis des scientifiques et de fausses certitudes pour beaucoup, cette crise nous marquera durablement.

Face à l'arrêt brutal de la plupart de ses activités, notre association a su adapter ses modes de fonctionnement pendant le confinement et se prépare aujourd'hui à relancer ses activités, avec dynamisme en conservant un usage raisonné d'outils découverts pendant cette crise.

Restons vigilants et confiants dans les capacités de l'Homme à surmonter de telles crises.

Bonne vacances à tous !

Jacques Berbey

Président d'IESF-Auvergne

JOURNÉE NATIONALE DE L'INGÉNIEUR (JNI)

Plus de 130 personnes ont participé à la JNI 2020 que nous avons organisée le 3 mars dans la Salle du Conseil de l'Hôtel de Région de Clermont-Ferrand sur le thème "**Hydrogène, l'avenir des transports ?**".

MM **David BOUQUAIN**, Maître de Conférences HDR et Directeur adjoint de l'USR FCLAB à l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard, et

Pierre-Yves LE BERRE, Michelin Green Mobility et Vice-président et co-fondateur de SymbioFCell, nous ont fait part de leurs analyses : technique et industrielle pour le premier, business pour le second.

A la demande de nombreux participants, nous réfléchissons à la possibilité de proposer un cycle de conférences sur le thème "énergies et transports du futur"

Nous remercions UNICNAM AuRA pour le soutien financier qu'il nous apporté à cette occasion.

A noter également, la conférence organisée le 10 mars par ADIVAS, l'association des alumni de VetAgro-Sup, sur le thème "L'ingénieur.e territorial.e, catalyseur du développement durable à l'échelle des territoires", labellisée JNI avec le soutien d'IESF Auvergne.



AUTRES FAITS MARQUANTS DU 1^{er} SEMESTRE EN AUVERGNE

▪ **PMIS : Promotion des Métiers de l'Ingénieur et du Scientifique.**

Toutes les activités programmées à mi-mars ont été annulées ; malgré cela, un peu plus de 2500 élèves ont été sensibilisés, lors de 69 interventions en classe et de 11 Forums (43% filles ; 75% établissements publics, 57% collèges, 70% dans le Puy de Dôme, 28 intervenants)

A noter l'augmentation du nombre d'actifs détachés par leurs entreprises pour témoigner à nos côtés.

▪ **AE'S : accompagnement des Associations-Entreprises.**

Les activités programmées à mi-mars avec les AE's des quatre écoles d'ingénieurs de Clermont-Fd ont été en grande partie réalisées en visioconférences.

Le "coaching à la demande", proposé pour la première fois en 2020, a bien démarré à la satisfaction de tous et ouvre de nouvelles perspectives.

Nous sommes également heureux que de nouveaux adhérents s'engagent pour développer cette activité.

▪ **DE'S : Docteurs en Entreprises.**

Toutes les activités, proposées pour la première fois en 2020, pour sensibiliser des doctorants au monde des entreprises ont été suspendues à mi-mars.

En accord avec le Directeur du Collège des Ecoles Doctorales de l'UCA, un certain nombre d'entre elles sont en train d'être reprogrammées en septembre et octobre de manière à pouvoir valider le module aux doctorants inscrits.

Il a par ailleurs été convenu de poursuivre en 2021, dans le cadre d'une Convention.

NOS ACTIVITÉS ET PRIORITÉS POUR 2020-2021.

▶ **Promouvoir les métiers scientifiques et techniques en Auvergne :**

- Continuer à développer nos interventions "PMIS" dans les collèges et lycées, sur tout notre territoire, en partenariat avec le Rectorat et la Région et en mobilisant encore plus d'actifs, de femmes, de scientifiques et d'étudiants...

▶ **Contribuer à la formation des ingénieurs et des scientifiques en Auvergne :**

- Accompagner les "associations-entreprises" des écoles d'ingénieurs de Clermont-Ferrand,
- Sensibiliser des **doctorants scientifiques** de l'Université Clermont Auvergne au monde des entreprises,
- Sensibiliser à l'importance du "**savoir être**" pour "**savoir devenir**" dans un monde en rapide et profonde transformation.

▶ **Développer les échanges entre ingénieurs, scientifiques, étudiants et entreprises en Auvergne :**

- Organiser des conférences-débats, des échanges, des visites d'entreprises....

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 2020 D'IESF AUVERGNE.

Le 16 juin dernier, plus de 40 adhérents ont participé à notre AG, tenue exceptionnellement cette année en visioconférence, et, pour la première fois, en présence de représentants des six groupements d'ingénieurs adhérents et des directeurs des quatre écoles d'ingénieurs de Clermont-Ferrand.

Les rapports 2019 (moral, activités et financiers) ont été approuvés à l'unanimité, ainsi que les orientations et le budget prévisionnel proposés pour 2020.

En clôture, le Président s'est félicité du dynamisme actuel d'IESF Auvergne et a donné rendez-vous à tous les adhérents et sympathisants à la rentrée pour un moment de convivialité.

Lors du Conseil d'Administration du 7 juillet, réuni en visioconférence, trois nouveaux administrateurs ont été accueillis et les membres du Bureau 2019 ont été réélus pour 2020 : Président : Jacques BERBEY, Vice-Président : Jean-François DELDON, Secrétaire : Philippe MERON et Trésorier : Pierre-Alain BEGOU.

À NOTER AU NIVEAU NATIONAL.

Pour plus d'information : www.iesf.fr

- Le **Congrès IESF des Régions** se tiendra fin octobre 2020 à Clermont-Ferrand ; IESF Auvergne prépare d'arrache-pied ce congrès et se fait un honneur de recevoir les présidents des IESF régionales et les responsables d'IESF. Comme chaque année, ce Congrès permettra de partager les bonnes pratiques d'IESF dans les différentes régions et de convenir d'orientations et de priorités.
- **Certificats LABELLIS** : IESF propose depuis début 2020 un certificat sécurisé à tous les ingénieurs inscrits sur le Répertoire National d'IESF leur permettant d'authentifier leur diplôme par un simple QR code.
- **31^{ème} Enquête Nationale IESF** : plus de 50 000 ingénieurs et scientifiques ont cette année encore participé à cette enquête dont les résultats ont été présentés le 23 juin dernier ; pour se procurer cette enquête, se rendre sur le site Internet d'IESF, sur lequel une synthèse est également disponible.
A noter que depuis 2019, IESF propose des extractions régionales et/ou thématiques de ces enquêtes aux acteurs socioéconomiques, collectivités territoriales, établissements d'enseignement... qui le souhaitent.
- **Ampère 2020** : à l'occasion du bicentenaire des découvertes d'André-Marie Ampère qui ont posé les bases de l'électrodynamique, IESF s'est associé à la SEE (Société de l'Electricité, de l'Electronique et des TIC) pour promouvoir les sciences de l'électricité en faisant connaître l'œuvre d'Ampère et le rayonnement de ses travaux.
Vous pouvez, entre autres, visiter le Musée de l'électricité à Poleymieux, près de Lyon, installé dans la maison où Ampère passa sa jeunesse.
pour plus d'information : <https://ampere2020.fr>

AUTRES INFORMATIONS.

- La conférence de **Yves CASEAU**, DSI du Groupe Michelin sur le thème "**Intelligence artificielle et système d'information au service de la transformation digitale et de l'innovation**", initialement programmée le 17 mai au Hall 32, dans le cadre de CIW 2020 va être reprogrammée cet automne.

NOS PARTENAIRES.

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

académie
Clermont-Ferrand
Région académique
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

+
clermont
auvergne
métropole

MICHELIN

unicnam
Union des ingénieurs Cnam

ae
Association pour le Développement
de l'Animation Scientifique et Technique
en Auvergne

ADASTA

UNIVERSITÉ
Clermont
Auvergne

ISIMA

im@ge

POLYTECH
CLERMONT-FERRAND

INDP ingénierie

sigma
CLERMONT

IESF

Sestagri

REJOIGNEZ-NOUS, METTEZ-VOUS À JOUR DE VOS COTISATIONS.

Nous invitons tous les ingénieurs et scientifiques d'Auvergne qui partagent nos valeurs et souhaitent contribuer à nos actions à prendre contact avec nous ; il suffit souvent de quelques heures...

Cotisations 2020 : **40 €** pour les adhésions individuelles (**56 €** si adhésion couplée avec l'ADASTA) ; **200 €** pour les personnes morales associées ; **10 €** pour les membres –juniors (élèves ingénieurs et doctorants) ; **2,5 €** par adhérent pour les groupements régionaux d'ingénieurs.

Votre participation et vos cotisations nous sont indispensables pour conduire et développer nos actions.

IESF étant une association déclarée d'utilité publique, vous pourrez déduire de vos impôts 66 % du montant des cotisations et dons versés.

IESF-Auvergne – c/o Sigma Clermont, 27 rue Roche Genès – 63170 AUBIERE – contact-auvergne@iesf.fr - www.iesf-auvergne.fr

SIRET n° 827 463 746 00012



LinkedIn

ISSN-L 1245-021