

Pour continuer à recevoir nos informations, IESF vous invite à ajouter [flashinfo@iesf.fr](mailto:flashinfo@iesf.fr) dans votre carnet d'adresses.  
Si vous ne parvenez pas à lire cet e-mail, [cliquez ici](#).



## FLASH INFO / N°176 / Octobre 2025

[À LA UNE](#) [ACTUALITÉS D'IESF](#) [A VOTRE AGENDA](#)



[À LA UNE](#)

A large banner for the IESF 2025 survey results. The banner has a blue background with a circuit board pattern. The IESF logo and name are in the top right corner. The main text reads 'Les résultats sont disponibles.' in large white letters, followed by '36ème édition de l'Observatoire des Ingénieurs et Scientifiques de France' in smaller white letters. Below the banner is a photograph of a press conference. Two women, Marie-Liesse Bizard and Gérard Duwat, are seated at a table with laptops. They are surrounded by an audience of people seated at tables, some with laptops open. A presentation screen is visible in the background.

### Découvrez les résultats de l'Enquête IESF 2025 !

Lors d'une conférence de presse le 8 octobre, la présidente de l'Observatoire des Ingénieurs, Marie-Liesse Bizard, ainsi que Gérard Duwat, membre de l'Observatoire des Ingénieurs, présentaient à la presse les résultats de cette 36ème édition. **Devant un auditoire de près de 30 journalistes** présents sur place et en visioconférence, les résultats notables de cette année ont été mis en avant. **Chaque répondant ayant transmis son adresse mail a déjà**

réceptionné la brochure gratuitement par mail, de même pour chaque association membre d'IESF. Vous pouvez dès à présent vous procurer la brochure 2025 sur notre site.

**DÉCOUVRIR LA CONFÉRENCE DE PRESSE**

**COMMANDER L'ENQUÊTE 2025**



### IESF lance sa campagne de "fundraising"

Le 23 septembre se déroulait la visioconférence de lancement de la campagne de "fundraising" IESF. Notre président, Aurélien Guez, a présenté les nouvelles ambitions d'IESF ainsi qu'un plan d'action concret. Nous avons besoin de vous pour faire entendre la voix des ingénieurs et scientifiques ! En tant qu'association à but non lucratif, notre existence repose pour l'essentiel sur nos membres associatifs, votre soutien et celui de nos partenaires. Afin de mener à bien et de développer l'ensemble de nos actions et missions, votre générosité nous est indispensable. Chaque don compte, merci de votre soutien ! [Découvrir la rediffusion.](#)

**Je soutiens IESF**



## ACTUALITÉS D'IESF



**IESF co-signe une tribune dans Le Monde :**



## Audition du président d'IESF à l'Assemblée Nationale

Le nouveau président d'IESF, Aurélien Guez, a été audité par l'Assemblée Nationale le 22 septembre dernier au sujet de "l'enseignement supérieur et sa capacité à répondre à l'urgence de souveraineté économique et industrielle". IESF a alerté les pouvoirs publics quant à la pénurie d'ingénieurs en France et à ses conséquences pour l'avenir. Il est impératif d'accroître le nombre d'ingénieurs diplômés, notamment au travers d'actions comme la PMIS (Promotion des Métiers de l'Ingénieur et du Scientifique).

## la France a besoin d'ingénieurs

IESF s'est associé à différents collectifs d'ingénieurs et de chefs d'établissements afin de lancer une alerte dans Le Monde au sujet de la pénurie d'ingénieurs en France. Face aux grands défis climatiques et technologiques, le nombre d'ingénieurs nécessaires ne cesse d'augmenter. Pourtant, l'attractivité de ces carrières stagne. Les signataires appellent à passer à l'action pour redorer le blason des métiers de l'ingénierie. [En savoir plus.](#)

## Démarrage des travaux de la Convention Scientifique sur les Connaissances

Les 4 et 5 octobre, 50 docteurs et doctorants tirés au sort se sont retrouvés à l'UPEC (Université Paris-Est Créteil) pour une première séance de travail. Ce fut l'occasion pour les participants de découvrir le déroulement de la convention, d'échanger autour des problématiques rencontrées tout au long de la chaîne de vie d'une connaissance scientifique et d'assister à des interventions d'experts. [En savoir plus.](#)



## IESF présent à la journée d'ouverture de l'Année de l'ingénierie

IESF, membre du comité de pilotage et partenaire de l'Année de l'ingénierie, était présent à la journée de lancement de l'Année de l'ingénierie, le 1er octobre. Objectif : promouvoir l'ingénierie auprès des publics scolaires et de leurs parents pour susciter des vocations. Si vous organisez des événements liés à la promotion de l'ingénierie durant l'année 2025-2026, **n'hésitez pas à les labelliser.** [Je labellise ici.](#)



## Appel à labellisations Semaine de l'industrie

IESF, membre du comité de pilotage de la Semaine de l'industrie depuis de nombreuses années, vous invite à participer à l'édition 2025 qui se déroulera **du 17 au 23 novembre**. Vous pouvez dès maintenant labelliser vos événements pour promouvoir l'industrie et changer le regard des jeunes. [En savoir plus et labelliser.](#)



## Les résultats de l'Enquête 2025 analysés par Ampère

Après ses 2 épisodes d'analyses de l'Enquête 2024 de l'Observatoire des Ingénieurs, la chaîne YouTube "Ampère" vous propose ses premières impressions "à chaud" sur les résultats 2025. Un grand merci à Lucas d'Hervé pour son travail méthodique qui se poursuivra dans d'autres épisodes consacrés à cette étude ! [Découvrir la vidéo.](#)



dans le cadre de l'Année  
DE L'INGÉNIERIE  
2025-2026  
CONSTRUIRE UN Avenir ENSEMBLE

### "C'est quoi un ingénieur ?"

Vidéos réalisées par des étudiantes et étudiants ingénieurs  
dans le cadre des Trophées vidéos JNI

## Découvrez la vidéo du mois

Dans le cadre de l'Année de  
l'Ingénierie 2025-2026, IESF  
partage une vidéo chaque mois.

Vidéo d'octobre 2025

## "L'ingénieur de demain"



## INFORMATIONS ET ANALYSES DU SECTEUR - LES COMITÉS

### Conférence-débat sur la décarbonation des poids lourds par le comité Transports

Le comité Transports d'IESF et le CCFA (Comité des Constructeurs Français d'Automobile) vous convient le **9 octobre** à une table ronde sur la décarbonation du transport routier de marchandises en France. Découvrez les différentes technologies énergétiques disponibles ou en développement. Inscriptions : [iesftransports@gmail.com](mailto:iesftransports@gmail.com). [En savoir plus.](#)

### Veille de l'actualité scientifique, technique et économique de septembre 2025

Au sommaire de ce numéro : une nouvelle arme pour lutter contre le cancer, le projet Stratobus mené par l'armée française, la méthode de Steve Jobs pour résoudre un problème en 10 minutes, le robot humanoïde le plus avancé du moment et de nombreuses autres actualités technologiques et scientifiques surprenantes. [Lire la note de veille du comité IESF d'IESF.](#)

### Note de veille du comité Transports du 3ème trimestre 2025

Le comité Transports vous propose de découvrir les dernières actualités relatives aux transports et aux mobilités. [Lire la note de veille du comité Transports d'IESF.](#)



## DU CÔTÉ DE NOS MEMBRES ET PARTENAIRES



### Partenariats avec l'Étudiant et Studyrama

IESF participe aux Salons Studyrama et de l'Étudiant partout en France, à travers un partenariat en



### Visioconférence "Alumni for the Planet"

Ce mois-ci, l'association Alumni for the Planet co-organise  
visioconférence. Le **10**  
**octobre** aura lieu un



### Les Quartiers du Numérique 2025

Le **15 octobre**, rendez-vous au Conservatoire national des arts et métiers

collaboration avec les **IESF Régionales**. Les équipes PMIS seront présentes toute l'année aux différents salons. Parents et élèves rencontreront des professionnels qui leur expliqueront leurs métiers, découvriront des centaines de formations existantes et pourront ainsi obtenir de l'aide pour leurs choix d'orientation. [Consulter l'agenda.](#)



### Junia Alumni Day

Le Junia Alumni Day 2025 aura lieu le **11 octobre** à Junia Lille. Il s'inscrit dans le cadre des 150 ans de l'Université Catholique de Lille et du festival Eco Poss organisé par l'Université. Le thème sera "Invitation au voyage en mer : ressources et innovations". Venez découvrir les innovations liées à la mer : bateaux, pêche, sensibilisation, recherche, etc. [S'inscrire.](#)

atelier participatif sur le thème "Concrétiser l'action dans la durée", co-organisé avec l'Université Catholique de Lille. L'objectif : vous aider à mettre en place des solutions concrètes pour transformer votre organisation face aux enjeux climatiques. **Le 14 octobre**, venez découvrir comment agir en faveur du climat et de l'environnement au sein de votre organisation. [S'inscrire à l'évènement du 10/10.](#) [S'inscrire à celui du 14/10.](#)



### Forum Horizon Chimie

Rendez-vous à la Maison de la Chimie à Paris le **13 octobre** à l'occasion du Forum Horizon Chimie 2025. L'Association Bernard Gregory sera présente pour créer des passerelles entre entreprises et docteurs, mais aussi pour conseiller celles et ceux qui souhaitent faire évoluer leur carrière au-delà du monde académique. [En savoir plus.](#)

(CNAM) de Paris pour découvrir comment les dernières avancées des acteurs de L'Université Numérique et de France Université Numérique façonnent l'enseignement numérique. Cet évènement est ouvert à tous, que vous soyez professionnel de l'éducation ou non. Le thème sera "Souveraineté et pédagogie numérique". [En savoir plus.](#)



### Table ronde G16+ : Mixité des instances dirigeantes Le 14

**octobre**, Marie-Pierre Rixain, députée de la 4ème circonscription de l'Essonne, interviendra autour de la loi qu'elle a fait adopter visant à renforcer l'égalité femmes/hommes en entreprise. Chacun peut se sentir concerné, cadres comme dirigeants. Cette loi suscite réactions et interrogations : quoi de mieux que de venir directement rencontrer la députée qui en est à l'origine ? [En savoir plus et s'inscrire.](#)



## Rencontres de l'ingénierie à Paris - Meet'ingé 2025

Le 21 octobre, Syntec-Ingénierie réunit les professionnels, experts et décideurs de l'ingénierie pour échanger autour des défis auxquels le secteur doit faire face. La journée se clôturera par la remise du Grand Prix National de l'Ingénierie. [En savoir plus et s'inscrire.](#)



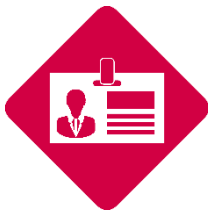
## Les 30 ans de l'Institut G9+

À l'occasion de ses 30 ans, l'Institut G9+ vous donne rendez-vous pour une soirée exceptionnelle consacrée à l'impact de l'intelligence artificielle sur notre société. Organisée le 3 novembre cette rencontre nous invitera à réfléchir collectivement à une question essentielle : "Quel futur voulons-nous écrire avec l'IA ?". Au programme : conférences, tables rondes et présentations de "startups". [En savoir plus.](#)



## Colloque Académie de l'Air et l'Espace

Les 12 et 13 novembre, l'Académie de l'Air et de l'Espace organise un colloque international sur le thème "Gérer l'impact des conditions météorologiques sur les opérations aériennes et les lancements spatiaux". Cet événement, organisé à Bruxelles, s'adresse aux experts issus de l'aérospatial et des services météorologiques. [En savoir plus.](#)



### PORTRAIT D'INGÉNIEUR

Chaque mois, nous vous proposons le portrait d'une ou d'un ingénieur.

Ce mois-ci, découvrez le portrait de Guillaume Niarfeix (GEM 05, Harvard 08, HEC Paris 13, X 24), dirigeant-ingénieur.

Actuellement "Managing Director West Africa" chez SPIE, il pilote l'installation de solutions hybrides solaire-diesel dans les raffineries. Son parcours



### RETOUR SUR NOS CONFÉRENCES

Article sur la conférence-débat "Baisser les coûts de production du transport ferroviaire du quotidien"

Nous vous invitons à consulter l'article de la Revue Générale des Chemins de Fer, n°361 de juillet/août 2025 qui relate la conférence de Messieurs Nakache & Steinmetz organisée le 1er avril par le comité Transports d'IESF,



### ILS PUBLIENT / A LIRE

Femmes ingénieures : les dessous d'une pénurie

Depuis plus de 10 ans, d'après les résultats des enquêtes IESF annuelles, la proportion de femmes dans les métiers de l'ingénierie stagne autour de 24%. À l'occasion des Trophées des Femmes de l'Industrie qui se sont tenus le 24 septembre et de la prochaine inscription du nom de 72 femmes

d'ingénieur et sa soif constante d'apprendre et de développer ses compétences transversales en font sa force. [Découvrir le portrait réalisé par notre partenaire "Le Monde des Grandes Écoles et Universités"](#).

qui portait sur le thème : "Baisser les coûts de production du transport ferroviaire du quotidien". [Découvrir l'article](#). [Cliquez ici pour en savoir plus sur la Revue Générale des Chemins de Fer.](#)

scientifiques sur la Tour Eiffel, cet article mêle analyses et témoignages afin de mettre en lumière les causes de cette pénurie. [Découvrir ici](#).



## À VOTRE AGENDA !

### Octobre 2025

- 3 au 13 octobre** : [34ème édition de la Fête de la Science 2025](#)
- 9 octobre** : [Conférence-débat : La décarbonation du transport routier de marchandises en France](#)
- 9 octobre** : [Conférence : Doit-on réviser les objectifs de neutralité carbone de 2050 ?](#)
- 10 octobre** : [Convention Scientifique Étudiante sur le ciment-béton : session 0](#)
- 10 octobre** : [Webinaire Alumni for the Planet : Concrétiser l'action dans la durée](#)
- 11 octobre** : [Village des sciences à l'ENSG-Géomatique & l'École nationale des ponts et chaussées](#)
- 11 octobre** : [Junia Alumni Day : Invitation au voyage en mer : ressources et innovations](#)
- 11 et 12 octobre** : [Convention Scientifique Étudiante sur le ciment-béton : session 1](#)
- 13 octobre** : [Forum Horizon Chimie](#)
- 14 octobre** : [Webinaire Alumni for the Planet : Agir en faveur du climat au sein de sa collectivité](#)
- 14 octobre** : [Table ronde G16+ carrières : Mixité des instances dirigeantes : état des lieux, actions engagées et défis persistants](#)
- 15 octobre** : [Les quartiers du numérique 2025](#)
- 15 octobre** : [Colloque IESF Occitanie Toulouse : Où sont les ingénieur \(e\) s de demain ?](#)
- 16 octobre** : [Centenaire de l'ESTACA](#)
- 16 octobre** : [Conférence AAE : La mécanique des fluides et ses apports au sport](#)
- 21 octobre** : [Syntec-ingénierie : Meet'ingé 2025](#)
- 21 octobre** : [Syntec-ingénierie : Les rencontres de l'ingénierie à Paris](#)
- 21 octobre** : [Conférence-Dédicace IESF-Idf de Christophe Goupil : Manuel de l'ingénieur du XXI ème siècle : au-delà de la technique](#)
- 22 octobre** : [États de l'air 2025](#)

### Novembre 2025

- 3 novembre** : [30 ans de l'Institut G9+ : De la vérité à la vraisemblance : comment l'IA redéfinit nos repères ?](#)
- 5 novembre** : [Colloque Chimie et Habitat](#)
- 5 au 7 novembre** : [Colloque et hackathon Hussar Academy](#)

**12 et 13 novembre** : Colloque international AAE : Gérer l'impact des conditions météorologiques sur les opérations aériennes et les lancements spatiaux

**13 novembre** : Dîner-débat : UNAFIC : Robotique et Intelligence Artificielle : révolution dans l'industrie chimique ?

**14 novembre** : Colloque 2025 de l'association "Femmes & Sciences"

**15 et 16 novembre** : Convention Scientifique sur les connaissances scientifiques : session 2

**15 et 16 novembre** : Convention Scientifique Étudiante sur le ciment-béton : session 2

**17 au 23 novembre** : 14ème édition de la Semaine de l'Industrie 2025

**17 novembre au 5 décembre** : Forindustrie 2025, l'Univers Extraordinaire

**20 novembre** : Webinaire Alumni for the Planet : S'engager pour le climat dans son entreprise en tant que salarié

**27 novembre** : 5ème édition de : Ingénieur.e ? C' pour moi !

## [VOIR TOUS LES ÉVÉNEMENTS](#)

DÉCOUVRIR OU REDÉCOUVRIR LES SERVICES D'IESF

[ENQUÊTE](#)



[LABELLIS](#)



[PLIS CACHETÉS](#)



[RÉPERTOIRE](#)



REJOIGNEZ-NOUS SUR NOS RÉSEAUX



**INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE (IESF)**

7, rue Lamennais - 75008 Paris - [flashinfo@iesf.fr](mailto:flashinfo@iesf.fr) - [www.iesf.fr](http://www.iesf.fr)

Vous avez reçu cet e-mail car vous êtes abonné à notre newsletter. Se désinscrire