



LE COMITÉ TRANSPORTS

d'Ingénieurs Et Scientifiques de France

IESF représente le corps social des ingénieurs (diplômés ou exerçant le métier d'ingénieur) et scientifiques (niveau au moins master). IESF valorise et représente la profession, promeut la filière française de formation et parle au nom des ingénieurs et scientifiques.

IESF regroupe les associations d'anciens élèves des écoles d'ingénieurs. Autour de sa structure centrale, IESF comprend des comités régionaux et des comités sectoriels permanents par catégories de métiers.

Ces comités apportent le point de vue des IESF sur des enjeux scientifiques et technologiques, soit sur des thèmes généraux, soit sur des technologies ou des secteurs d'activité. Il existe 17 comités sectoriels (liste et activités consultables sur le site web d'IESF), dont un comité Transports.



Le comité sectoriel Transports a pour vocation de couvrir l'ensemble des systèmes de transport sur les aspects technologiques, l'impact sur les territoires, l'environnement et l'énergie, les jeux des acteurs économiques et sociaux.

Les activités du comité

Conférences – Débats au rythme de 3 par an, où une personnalité est invitée à présenter un sujet

Quelques exemples parmi les plus récentes :

Pierre Izard pour *Nouvelles technologies pour le ferroviaire*, Olivier Appert pour *Perspectives d’approvisionnement en énergies du secteur des transports*, Pierre Veltz pour *L’économie désirable*

Approfondissement de sujets, seuls ou en partenariat avec d’autres comités sectoriels, ou d’autres organismes de caractère associatif ou non, donnant lieu à publications dans la collection des « Cahiers des IESF »

Parmi les plus marquants : *La crise automobile-Stratégies des constructeurs et régulations publiques* (Avril 2013) ; *La mobilité refondée avec le numérique* (Novembre 2015) ; *Vers une mobilité bas carbone : des véhicules électriques pour la vie quotidienne dans les territoires périurbains et ruraux* (Mars 2021) ;

La prise de parole dans des débats publics

Par exemple : *Assises de la Mobilité* en 2017-2018, *Commission Duron sur le financement des transports publics* en 2020.



Thèmes des conférences-débats envisagés pour 21-22 :

- Electrification des autoroutes, à l'automne 2021 ;
- L'hydrogène, nouveau carburant et vecteur énergétique pour l'avenir ;
- Le transport aérien quelle relance face aux défis techniques et après la COVID ?
- Le transport des marchandises longue distance et la logistique.

Les membres du comité

Au nombre d'une trentaine, les membres permanents sont issus de tous les secteurs du monde des transports : opérateurs publics et privés, recherche technique et économique, administrations des collectivités territoriales et de l'Etat, industriels constructeurs et équipementiers. Des membres associés, apportent leur expertise de façon ponctuelle.

Cette diversité facilite la vision systémique des problèmes abordés. C'est pour cela que le comité cherche à s'enrichir de nouvelles compétences, portées par des actifs ou de jeunes retraités.



Le comité Transports est présidé, depuis fin 2020, par Claude Arnaud, ingénieur ESIGELEC et UTC, qui a effectué l'ensemble de sa carrière dans des entreprises de services aux collectivités territoriales, particulièrement dans les domaines de l'énergie et des transports publics au sein de VEOLIA où il a occupé des fonctions de direction de la recherche et de l'innovation comme d'exploitation.

Le président du comité Transports est assisté d'un secrétaire qui est, depuis 2016, Pierre-Marie Verchere, ingénieur INSA Lyon, cadre supérieur honoraire de SNCF Réseau.

Jusqu'en 2020, le président du comité était Olivier Paul-Dubois-Taine, Polytechnicien, ingénieur général des ponts et chaussées, qui a effectué sa carrière au ministère de l'Équipement dans des fonctions de responsabilité dans les domaines de l'économie, de l'aménagement et des transports, avant de devenir le Secrétaire du comité [des directeurs Transports de cette administration.](#)



Ingénieurs et scientifiques de France (IESF)

7, rue Lamennais - 75008 Paris

Tél. : 01 44 13 66 88 – Email : contact-iesf@iesf.fr

www.iesf.fr

