

La Grande Perspective par François Schuiten

les nouvelles colloque **mobilités**

22-23 SEPTEMBRE 2022
HANGAR Y DE MEUDON

Avec le parrainage de Stéphane Demilly, membre de la commission de l'aménagement du territoire et du développement durable au Sénat et le soutien de Denis Larghero, maire de Meudon, vice-président du conseil départemental des Hauts-de-Seine

22 septembre

JEUDI

matin

ACCUEIL

10 h 00 : **Denis Larghero**, maire de Meudon, vice-président du conseil départemental des Hauts-de-Seine

10 h 10 : **Stéphane Demilly**, sénateur, membre de la commission de l'aménagement du territoire et du développement durable au Sénat

OUVERTURE

10 h 20 : **Bruno Chanetz**, président d'Alumni-ONERA et **Jean-Philippe Régnault**, vice-président de Star's up

SESSION 1 : TABLE RONDE PROSPECTIVE

animateur : **Florin Paun**

Participants :

Florent Nierlich, directeur technique de Safran Electrical & Power

Ronan Stephan, président du conseil d'administration de l'université de technologie de Troyes

Dominique Levent, expert-leader *Innovation Patterns*, Renault (sous réserve de confirmation)

Christophe Lienard, directeur central de l'innovation, Bouygues

Gérard Feldzer, chroniqueur aéronautique, ancien pilote de ligne, fondateur du *think tank* futura-mobility

12 h 15 : PAUSE DÉJEUNER



après-midi

SESSION 2 : AUJOURD'HUI OU À HORIZON 3 ANS

animateurs : **Jean-Guillaume Baylin**, **Vincent Godec**, **Marc Greiller**

- 14 h 00 : **Alban Negret**, **Aéroports de Paris** : *Advanced Air Mobility : nouveaux usages et nouveaux services à l'horizon des JOP 2024*
- 14 h 15 : **François Le Marechal**, UAM - Strategy & Partnerships, **Airbus Urban Mobility GmbH** : *Comment Airbus contribue à la création d'écosystèmes de mobilités aériennes efficaces, durables et inclusives ?*
- 14 h 30 : **David Gallezot**, président, **Avions Mauboussin** : *La mobilité aérienne régionale écoresponsable*
- 14 h 45 : **Christian Pineau**, vice-président business development, **MACA** : *L'eVTOL de sport et de compétition, les bases d'un futur championnat*
- 15 h 00 : **Arthur Grunwald**, chef du programme Cassio, **VOLTAERO** : *Le projet Cassio : comment soustraire l'aviation générale de l'équation environnementale ?*
- 15 h 15 : **Aurélien Berthelet**, directeur général, **Berthelet** : *Véhicule autonome et mobilité servicielle : retour d'expérience*
- 15 h 30 : **Vincent Abadie**, maître expert des systèmes d'aide à la conduite et des véhicules autonomes, **Stellantis** : *Véhicules autonomes, réalité et perspectives*
- 15 h 45 : PAUSE
- 16 h 15 : **Arnaud Violland**, CEO, **Safetyn SAS** : *l'enjeu de la sécurité et de la préservation de vie dans le déploiement de la mobilité aérienne urbaine*
- 16 h 30 : **Quentin Rose**, expert des nouveaux enjeux assurantiels liés aux évolutions de la mobilité (taxis volants), **SAAM Verspieren Group** : *L'assurance au service de l'aviation électrique*
- 16 h 45 : **Nicolas Marescaux**, directeur adjoint Réponses Besoins sociétaires et innovation, **MACIF** : *« Mobilité pour tous, autonomie pour tous », la communauté d'intérêt véhicule autonome Movin'On*
- 17h 00 : **Olivier Jouans**, **DGAC** : *VTOL : La réglementation sera-t-elle au rendez-vous ?*
- 17 h 15 : FIN DE LA PREMIÈRE JOURNÉE

VENDREDI 23 septembre

matin

SESSION 3 : DEMAIN OU À 10 ANS

animateurs : **Jean Hermetz**, **Florin Paun**

- 09 h 00 : **Jean-Louis Dropsy**, Director Transportation and Services, **Oliver Wyman** : *Les tendances de la mobilité à 10 ans*
- 09 h 15 : **Jean-Paul Mizzi**, vice-président, **université Gustave Eiffel** et **Laurent Chaudron**, **Theorik-Lab** : *Aspects cognitifs, sociétaux et juridiques des nouvelles mobilités*
- 09 h 45 : **Paul Cassé**, CEO **CAPS** : *L'aéronef autonome pour une mobilité aérienne en ville durable*
- 10 h 00 : **Michel Aguilar**, **X-Plorair** : *s-UAM et le thermoreacteur™*
- 10 h 15 : PAUSE
- 10 h 45 : **Valentin Chomel**, Chief Product, **Beyond Aero** : *Prospective sur l'aviation légère de transport et conception d'avions hydrogène*
- 11 h 00 : **Olivier Savin**, CEO, **Blue Spirit Aero** : *Blue Spirit Aero et l'émergence d'une aviation hydrogène*
- 11 h 15 : **Wilfried Dufaud**, directeur général, **Aura Aero** : *Une ambition industrielle pour l'aviation décarbonée*
- 11 h 30 : **Benoît Ferran**, CTO, **Ascendance Flight Technology** : *La propulsion hybride-électrique : de l'eVTOL à l'aviation conventionnelle ; une technologie permettant la transition vers une aviation durable*
- 11 h 45 : **Patricia Jonville**, responsable marketing Experience clients et IHM, **SNCF** : *Innover sur une mobilité durable sur tous les territoires*
- 12 h 00 : PAUSE DÉJEUNER



après-midi

SESSION 4 : APRÈS-DEMAIN OU À 30 ANS

animateurs : **Alain Durand**, **Philippe Castera**

- 13 h 30 : **Alain Sauvart**, directeur de l'Autorité de la qualité de service dans les transports, **Conseil général de l'environnement et du développement durable** : *Quels avenir possibles pour les mobilités à 2040 et 2060 ?*
- 14 h 00 : **Fabrice Cuzieux**, **ONERA**, animateur du groupe de travail Certification au sein du conseil pour les drones civils : *Les nouvelles mobilités, un chemin pavé d'ambitions pour la recherche*
- 14 h 15 : **Rémi Dornier**, vice-président Construction, city and territories, **Dassault Systèmes**
- 14 h 30 : **François Desgardins**, directeur des nouvelles offres et de l'innovation du groupe **NEXITY** : *Prise en compte dans l'aménagement urbain des nouvelles mobilités*
- 15 h 45 : **Bertrand Quélin**, professeur, **chaire Bouygues-HEC Paris Smart City** et bien commun : *Ville durable et Intermodalité : comment créer de la valeur sociale ?*
- 15 h 00 : PAUSE
- 15 h 30 : **Laurence Vanin**, docteur, titulaire de la chaire Smart City : philosophie et éthique, **université Côte d'Azur**, Smart City, IA et mobilier techno-urbain : *quelle place pour l'homme ?*
- 15 h 45 : **Pascal Terracol**, professeur, chaire architecture & intelligences, **ENSA Paris-Val de Seine** : *La mobilité aérienne, une question d'urbanisme*
- 16 h 00 : **Pierre Delaigue**, directeur des projets mobilités connectées électriques et autonomes, **Vinci** : *L'autoroute électrique au service de la décarbonation du transport routier*
- 16 h 15 : **Nicolas Hautière**, directeur du département COSYS et directeur du projet Route 5^e génération, **université Gustave Eiffel** : *Décarbonation des mobilités et infrastructures de transport*
- 16 h 30 : CLÔTURE DU COLLOQUE

hackathon

22 ET 23 SEPTEMBRE

À l'occasion du STAR'S UP festival, Hussar Academy organise un hackathon les 22 & 23 septembre 2022.

Capitalisant sur une démarche d'open-innovation, la EdTech Hussar Academy, propose aux étudiants une pédagogie orientée sur la pratique, complémentaire à la pédagogie théorique des écoles.

Programme :

ces deux journées mélangeront des étudiants aux profils management, ingénieur et développeur (Polytechnique, Epita, HEC, Strate Collège, université Paris Saclay, Epitech, université Gustave Eiffel, Centrale Supélec et l'Itii), afin de tirer profit de leurs spécialités et visions respectives.

Ils travailleront sur des problématiques proposées par nos entreprises partenaires. Pour relever ce challenge d'innovation, les étudiants seront accompagnés par des coaches. Leur rôle consistera à les guider au travers d'une méthodologie inspirée du *Design Thinking* tout au long de ces 48 heures de challenge. Au terme de ce sprint, chaque groupe aura l'opportunité de "pitcher" son projet auprès d'un jury composé d'experts de diverses entreprises partenaires.

À la clé de cet événement :

- un accès à une formation Microsoft et un examen blanc permettant d'obtenir une certification Microsoft (Azure, AZ 900, IA, Power Platform, Data, Sécurité).
- package d'une valeur de 180 \$
- une certification Hussar Academy
- des rencontres et opportunités de stages, d'alternances et d'offres d'emplois avec nos entreprises partenaires.

Vous êtes une entreprise ?

Vous souhaitez obtenir un regard nouveau sur vos problématiques internes ?

Repérer de nouveaux talents ?

Proposez-nous votre problématique et rejoignez l'écosystème Hussar Academy !

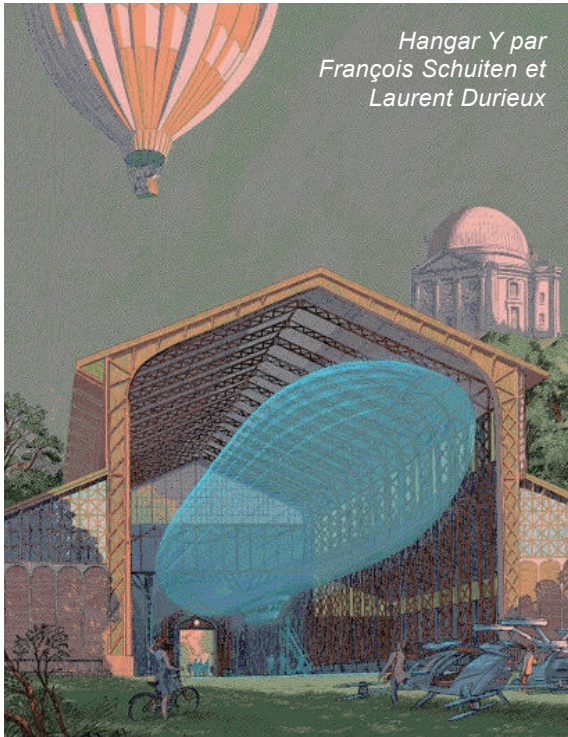


Voir site : hussaracademy.fr

Contact : Yvon Moysan

06 62 84 71 00

yvon.moysan@hussaracademy.fr



*Hangar Y par
François Schuiten et
Laurent Durieux*

Le colloque se déroulera dans le Hangar Y, monument historique emblématique de Meudon, qui fait l'objet d'une restauration par Culture et Patrimoine et Art Explora, dans le cadre d'un bail emphytéotique conclu avec le ministère de la Culture, propriétaire des lieux.

Inscription gratuite et obligatoire à l'adresse :

<https://my.weezevent.com/colloque-des-nouvelles-mobilites>

Conseil scientifique et d'organisation :

Bruno Chanetz, Alumni-ONERA

Jean-Guillaume Baylin, Safran Landing systems, Star's up

Philippe Castera, Dassault Systèmes, Alumni-ONERA

Laurent Chaudron, Theorik-Lab, Alumni-ONERA

François Desgardin, Nexity, Star's up

Alain Durand, Sopra Steria Next, Alumni-ONERA

Vincent Godec, ONgineer, Star's up

Marc Greiller, Airbus

Jean Hermetz, ONERA

Jean-Paul Mizzi, université Gustave Eiffel

Florin Paun, Alumni-ONERA

Yvon Moysan, Hussaracademy

Jean-Philippe Régnauld, Accenture, Star's up

Partenaires



Inscription gratuite et obligatoire à l'adresse :

<https://my.weezevent.com/colloque-des-nouvelles-mobilites>