

Programme officiel Mobility Shaker by M2S

Le programme de Mobility Shaker est structuré autour d'une question essentielle : quelle(s) mobilité(s) souhaitons-nous pour les métropoles ?

Retrouvez les témoignages d'entrepreneurs, de leaders d'opinion et de chercheurs issus de divers milieux qui traiteront les aspects fondamentaux de cette problématique.

Nouveaux véhicules aériens, terrestres et maritimes, multi-modalité et économie partagée, électrification et véhicules autonomes, politiques urbaines, régulation des micro-mobilités, infrastructures énergétiques et logistiques. Des thématiques fascinantes qui seront aussi les grands défis de demain quant à la construction d'une mobilité centrée sur l'humain, capable d'affecter les comportements durablement.

Le 3 Décembre 2020 à 11h

sur ladepeche.fr

Plateau TV en Live :

« Toulouse, terre des mobilités : Recherche, Expérimentation et Application. »

Intervenants :

- Dominique Faure, 1^{ère} Vice-Présidente, Toulouse Métropole
- Jean-Michel Lattes, Président, Tisséo Collectivités
- Nadia Pellefigue, Vice-Présidente, Région Occitanie, en charge du Développement économique, de l'Innovation, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

- Stefan May, CEO, Continental Automotive France
- Didier Bosque, Directeur Innovation et Transformation Digitale, Sopra Steria
- Alexandre Zisa, H.o. Passenger Programs, Hyperloop Transportation Technologies
- Jean-Christophe Lambert, Co-founder & CEO, Ascendance Flight Technologies
- Benoit Perrin, General Manager, EasyMile

Modératrice :

- Isabelle Fayolle, Journaliste indépendante

A partir du 3 Décembre 2020

Retrouvez gratuitement notre série de conférences sur m2s-show.com

Pitch | Solutions

Quelle place pour les micro-mobilités dans une ville apaisée ?

Dans l'agglomération de Toulouse, aujourd'hui ⅔ des déplacements en ville font moins de 3 Km. Les vélos et trottinettes électriques en libre-service sont aujourd'hui une solution efficace pour répondre durablement à ce besoin. La régulation de ces modes de transports par Lyon & Paris a permis une intégration harmonieuse et vertueuse dans la ville. Nicolas Gorse reviendra sur les innovations technologiques et opérationnelles de Dott pour proposer un service utile, durable dans une ville apaisée.

Intervenant :

- Nicolas Gorse, General Manager France & Belgium, Dott

Keynote | Inspirationnel

Comment intégrer la mobilité aérienne dans l'offre de transports urbains ?

Uber Elevate développe un service de mobilité aérienne urbaine qui permettra de compléter l'offre existante et de répondre à des besoins aujourd'hui peu ou mal servis : grâce aux nouveaux aéronefs électriques à décollage et atterrissage vertical (eVTOL), et à une intégration poussée dans un système de transport multimodal, il devient possible de proposer un transport rapide, économique, respectueux de l'environnement et des citoyens. Cette présentation sera l'occasion d'évoquer les défis à relever pour développer ce service à grande échelle.

Intervenant :

- François Sillion, Director of the Advanced Technologies Center Paris, Uber

Panel | Énergie

L'hydrogène, futur de la mobilité ?

À l'heure où les changements climatiques s'intensifient, une transition énergétique s'impose, et celle-ci se devra d'être au service de la mobilité de demain. L'hydrogène vert semble prendre, dans le cadre de la mise en place d'une telle transition, une place de plus en plus grande. Totalement propre et jouissant d'une densité énergétique élevée, il pourrait offrir au citoyen la possibilité d'une consommation plus responsable. Et celle d'une mobilité plus responsable ?

Intervenants :

- Caroline Dauteuille, Hydrogen Operations Officer, ENGIE Solutions
- Christophe Turpin, Directeur de Recherche, CNRS Laboratoire LAPLACE
- Caroline Mazzoleni, Responsable Smart Energy, Bouygues Energies & Services

Modérateur :

- Alexandre Kuzmanovic, Industrial Strategy, Monitor Deloitte

Conversation | Solutions

La mobilité du futur : plus verte, plus sûre, plus connectée.

Quel que soit le point de vue sur lequel vous regardez l'industrie automobile, le changement est omniprésent. Pendant cette session, David Lopez, Directeur chez NXP Semiconductors, discutera des mégatendances, connectivité, autonomie et électrification qui remettent en question non seulement les normes de conception et de développement des véhicules, mais transforment également la chaîne d'approvisionnement des semi-conducteurs en profondeur. Le changement ne se limite pas à l'industrie, mais concerne également notre interaction sociale avec la mobilité, les différents modes de transport, la possession de véhicules et l'accent croissant mis sur les responsabilités sociales et environnementales associées à la mobilité.

Intervenant :

- David Lopez, Segment Director, NXP Semiconductors

Interviewer :

- Dr. Davina Moore, Automotive Web & Digital Marketing Strategy, NXP Semiconductors

Panel | Solutions

Autonome, connecté, intelligent - quel sera le véhicule de demain ?

Systèmes embarqués et puissance algorithmique au service des véhicules de demain. Quelles sont les grandes avancées dans le domaine de l'intelligence artificielle ? Quand verrons-nous des véhicules autonomes sur nos routes, nos rails ? Que faut-il pour y arriver d'un point de vue technique ? Et quels enjeux pour la souveraineté numérique ?

Intervenants :

- David Elizalde, Directeur Business Développement, ACTIA
- Patrick Vial, Chargé de Mission Systèmes Patrimoine & Investissement, Tisséo
- Nicolas Viallet, Chief Operating Officer, ANITI (Institut interdisciplinaire d'intelligence artificielle de Toulouse)

Modérateur :

- Julien Cholin, Managing Specialist Transportation & Mobility Projects, Bpifrance

Pitch | MaaS

Comment re-créer la mobilité pendant et après une crise sanitaire mondialisée ?

Depuis 8 ans, Moovit est le leader mondial de la mobilité avec 915M d'utilisateurs dans 112 pays. Cette année a été particulière de par la crise sanitaire du COVID-19. Aussi, au fil des semaines, Moovit a su réinventer et adapter les outils qui couvrent la mobilité des passagers et leur proposer des solutions encore plus proches de leurs attentes. En voici quelques-unes...

Intervenant :

- Michaël Brami, Sales Director EMEA, Moovit

Conversation | Solutions

Le ciel, route sans obstacle.

Face à un espace urbain de plus en plus encombré, quels nouveaux chemins s'ouvrent à nous pour se déplacer ? De nouvelles routes pourraient bien émerger dans les prochaines années, là-haut, au cœur du ciel. Taxis aériens et aéronefs d'un nouveau genre pourraient y croiser avions à propulsion électrique ou à hydrogène. Mais quand ? Où en est la recherche ? Comment et où se positionnent les autorités publiques sur le sujet ?

Intervenant :

- Yves Yemsi, Chief Program Officer, Liliium

Interviewer :

- Chris O'Brien, European Correspondant, VentureBeat

Panel | Usages et sociétal

Pour une mobilité multimodale réelle et durable.

Qu'il s'agisse d'un trajet domicile-travail ou de n'importe quel autre type de déplacement en milieu urbain ou périurbain, jamais l'utilisateur n'a eu autant de choix quant à son mode de mobilité qu'aujourd'hui. Du covoiturage à la trottinette électrique, du vélo électrique individuel à l'e-scooter, les options évoluent et ne cessent de se multiplier. Au-delà de la mutation des usages, quelles sont les infrastructures à mettre en place pour dessiner une multimodalité durable et accessible à tous ?

Intervenants :

- Alex Souter, Directeur Général France, TIER Mobility
- Adrien Tahon, VP Urban Mobility & General Manager BBL|BBR, BlaBlaCar
- Amelia Rung, Directrice du Développement, VINCI Autoroutes

Modérateur :

- Adrien Lelièvre, Journaliste Spécialiste de la Mobilité, Les Echos

Conversation | Politique & Gouvernance

Vers une mobilité décarbonnée.

Nos espaces urbains et péri-urbains semblent mieux respirer quand nous mettons nos déplacements sur pause. S'il est vrai que les pouvoirs publics comptent parmi les acteurs les plus importants quant à l'inflexion des usages vers une mobilité respectueuse et décarbonnée ; comment ceux-ci s'y prennent-ils à l'échelle locale, européenne voir internationale pour défendre et promouvoir les initiatives qui s'en font l'écho ?

Intervenant :

- Karima Delli, Présidente de la Commission Transports et Tourisme, Parlement Européen

Interviewer :

- Cécile Maisonneuve, Présidente, La Fabrique de la Cité

Panel | Solutions**Derrière les données, une nouvelle mobilité.**

Ouvrir, analyser, interpréter les données. Serait-ce la piste à suivre pour améliorer la diffusion de l'information aux usagers des transports du quotidien ? Récemment, nombreux sont les grands opérateurs qui se sont lancés dans la démarche de manière pro-active, travaillant parfois main dans la main avec des start-ups ; et dessinant ainsi les contours de services de mobilité plus personnalisés, en somme, plus près des citoyens.

Intervenants :

- Romain Lalanne, Directeur Innovation et Direction Générale Numérique, SNCF
- Shakil Ahmed, SVP Global Sales, Chordant

Interviewer :

- Ben Costantini, CEO, Startup Sesame

Panel | MaaS**Le MaaS, pièce manquante au puzzle de la mobilité ?**

La multiplication des acteurs de la mobilité en milieu urbain entraîne avec elle une complexité face à laquelle l'utilisateur se retrouve parfois bien seul. Le MaaS, pour Mobility as a Service, pourrait être la pièce manquante au foisonnant puzzle de la mobilité actuelle. Celle qui rassemblerait tous les acteurs entre eux - services de cartographie, municipalités, opérateurs de transports publics comme pourvoyeurs de solutions de micromobilité. Mais alors, quand est-ce que le mythe deviendra réalité ? Pourrions-nous voir un jour des solutions de MaaS émerger dans chacune de nos villes, chacun de nos territoires ?

Intervenants :

- Jehan de Thé, Group Public Affairs Director, Europcar Mobility Group
- Aurélien Cottet, Global Maas Expert, Transdev
- David Lainé, Commercial Director France, Italie et Belgique, Trafi

Modératrice :

- Sophie Bailly, Partnership Manager, Via ID et Co-fondatrice, European Startup Prize for Mobility

