

La révolution des véhicules autonomes : robotaxis et robobus Restitution Mission Chine de décembre 2024

Mardi 11 mars 2025 de 8h45 à 14h30

CCFA/PFA - 2 rue de Presbourg - Paris (métro Charles de Gaulle Etoile)

Au même rang que les États-Unis, peut-être même en avant d'eux, en tout cas loin devant l'Europe, la Chine progresse à pas de géant sur le chemin des véhicules routiers autonomes de niveau 4 (échelle de SAE International), c'est-à-dire sans conducteur à bord.

Sébastien Humbert, Directeur de Programmes Véhicule Connecté et Autonome au Pôle Véhicule du Futur et **Hervé de Tréglodé**, Ingénieur des Mines honoraire, conseiller scientifique auprès de France Stratégie, proposent une restitution de la mission en Chine (véhicule autonome niveau 4) de décembre 2024.

Programme

8h45 : accueil : café, jus, viennoiseries + réseautage

9h15 : ouverture **Sébastien Humbert**

9h20 : **Key note Anne-Marie Idrac** (Haute représentante pour le développement des véhicules autonomes) : Présentation de la *Stratégie nationale de développement de la mobilité routière automatisée et connectée*

9h30 : **Conf 1** : IA deep Learning / réseau de neurones / IA générative (scenario de conduite) : **Prof-Dr Abdeljalil Abbas-Turki - CIAD Lab (Connaissance & Intelligence Artificielle Distribuées) Université de Technologie de Belfort-Montbéliard**

9h40 : Introduction voyage - mission Chine VA L4 (mission, délégation, visites, expérimentations) : **Sébastien Humbert & Hervé de Tréglodé**

9h45 : Retour mission 2024 (USA) + vidéo (mission Chine déc 2024) : **Xavier Tackoen – Administrateur-délégué (Espaces-Mobilités)**

9h55 : Animation Hervé de Tréglodé (3 mini-confs de 10 min)

Conf 2 : Restitution Sncf - **François Ramond** - Directeur du programme Mobilité Autonome sur Voies Dédiées (FR)

Conf 3 : Restitution Ratp - **James Dick** - Responsable des Opérations Mobilité Autonomes (FR)

Conf 4 : Restitution Transdev - **Nicolas Moraël** - Head of Autonomous Mobility (FR)

10h25 : Q&R (15 min)

10h40 : Animation Sébastien Humbert (3 mini-confs de 10 min)

Conf 5 : Restitution Aix-Marseille Provence - **Claude Faucher** - Directeur général délégué Mobilités Durables, Infrastructures et Voirie (FR)

Conf 6 : Restitution Moventis - **Julia Farré Barbera** (ES) - Directrice du développement (ES)

Conf 7 : Restitution Espaces-mobilités - **Dario Deserranno** - Chef de projet / Business Developer (BE)

11H10 : Q&R (15 min)

11h25 : Table ronde 1 : « **Robotaxi Vs RoboBus** » ? (Animation Herve de Tréglodé - 25 min). Intervenants :

- **Nicolas Moraël** (Transdev)
- **Claude Faucher** (Métropole Aix Marseille Provence)
- **Julia Farré Barbera** (Moventis)
- **François Ramond** (Sncf)
- **Nathalie Rodriguez** (Head of Innovation at the Hamburger Hochbahn AG)

11H50 : Q&R (15 min)

12h05 : Table ronde 2 : « **Coopération avec USA et Chine : quelle position européenne** » ? (Animation Sébastien Humbert - 30 min). Intervenants :

- **Anne-Marie Idrac** (FR)
- **James Dick** (FR) (Responsable des Opérations Mobilité Autonomes - RATP)
- **Oliver Nahon** (CH) (Directeur opération association suisse SAAM)
- **Martin Lefrancq** (BE) (Conseiller Nouvelles Mobilités pour Bruxelles Mobilité - AOT région bruxelloise)
- **M. Frédéric Fabre** (FR) (Directeur Mobilités île de France - CEREMA).

12H35 : Q&R (15 min)

12h 50 : **Conclusion : Anne Marie Idrac**

13H00 : cocktail déjeunatoire + réseautage

14H30 : fin

Animation : Hervé de Tréglodé et Sébastien Humbert

Délégation présente en Chine : Transdev, Ratp, Sncf, Cerema, Métropole Aix Marseille Provence, Moventis (espagnol), Espaces-Mobilités (belge)

(Présents également : Hervé de Tréglodé (Conseiller scientifique auprès de France Stratégie) et Sébastien Humbert (Pôle véhicule du Futur)

Entreprises visitées en Chine : Shenzhen Bus Group, UISEE, WeRide, Pony.ai, LS Lidar, Baidu Apollo, Huawei, XPeng

Institutions visitées en Chine : BJHAD (municipalité/ autorités – à Beijing, district de Yizhuang / Daxing), GICC (municipalité / autorités à Guangzhou), CICV (Centre d'innovation à Beijing), le port (autonome de Tianjin)

Lien d'inscription ci-après : [inscription Rex Chine](#) - Cliquez sur **JE M'INSCRIS** (bas de page).

Contact : Sébastien Humbert - sh@vehiculedefutur.com - 07 52 62 29 02