



FFCNCERC
ERXTR08

1 890 € 2 jour(s)



[Formation] Enjeux autour des données de transports

OBJECTIFS

- Appréhender les données dans le secteur des transports et de la mobilité : enjeux pour les services numériques proposés à l'utilisateur, évolutions juridiques, problématiques techniques
- Expliquer l'environnement dans lequel s'opèrent les échanges de données dans les transports
- Expliquer les nouvelles règles et démarches qui sont étudiées par la Commission Européenne

PROGRAMME

Introduction

La ville, un nouveau laboratoire vivant

- Panorama des données transports
- Problématiques de diffusion ou de partage

Applications Mobility as a Service (Maas)

- Cadre juridique (art 28 LOM, décret 2021-1595, contrat, etc.)
- Enjeux techniques (interfaces standardisées, outils)

Open Data transports

- Cadre juridique art 25 LOM
- Point d'Accès National français
- Licences de réutilisation
- Normes, standards, schémas de données

Information voyageur

- Services issus de la réutilisation des données Open Data
- Cadre juridique art 122 de la loi C&R, etc.

Stratégie et initiatives européennes concernant la mobilité



DATES ET LIEUX

Du 21/11/2024 au 22/11/2024 à Paris
Du 16/06/2025 au 17/06/2025 à Paris

PUBLIC / PREREQUIS

Tous les acteurs des transports intéressés par les données transports et mobilités. Administration, collectivité territoriale, autorité organisatrice de la mobilité, bureau d'étude, opérateur de transport, opérateur de mobilité, fournisseur de service numérique pour la mobilité, réutilisateur de données, ESN, start-up.

Toute personne intéressée par les problématiques autour des données transports peut suivre la formation.

COORDINATEURS

Jean SENG

Adjoint au chef du pôle Numérique au sein de la sous-direction Multimodalité, Innovation, Numérique et Territoires (MINT) de la Direction Générale des Infrastructures, des Transports et des Mobilités au Ministère en charge des Transports.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Les aspects opérationnels du sujet seront présentés sous la forme de présentations d'experts du domaine, en mettant en avant le cadre juridique existant, les outils techniques à

- Directive STI
- Révision règlement 2017/1926
- Projet d'acte Multimodal Digital Mobility Service

Projets, outils et moyens mis à disposition des acteurs en Europe

- Napcore
- Data4PT
- Espace de données Gaia-X
- Financement Digital Europe

Cas pratique : Retours d'expériences d'une AOT pour le volet « Maas »

- Présentation d'une plateforme Open Data locale
- Présentation d'un projet MaaS
- Enjeux en termes d'interopérabilité (info voyageur ou billettique)

Cas pratique : Retours d'expériences d'une AOT pour le volet « connaissances »

- Présentation des besoins de connaissances des AOT (planification, pulsation urbaine, analyse à l'échelle fine d'un tronçon, etc.)
- Présentation des démarches pour acquérir des données (enquête EMC², traces billettiques, données FCD, etc.)

Synthèse et conclusion

disposition et les retours d'expériences pour la mise en œuvre. Un des intervenants sera en distanciel.

Appelez le 01 75 31 95 90
International : +33 (0)1 75 31 95 90

contact.exed@telecom-paris.fr / executive-education.telecom-paris.fr