

SESSION FORMATION  
MOBILITÉ, RÉSEAUX ET SYSTÈMES DE TRANSPORTS, INFRASTRUCTURES  
DÉPLACEMENTS, MOBILITÉ, TRANSPORTS

RÉF: 0781-05

## Transport urbain par câble : pertinence, faisabilité, contraintes et mise en oeuvre

### EN BREF

Le transport urbain par câbles est un mode performant, à basses émissions et aux coûts maîtrisés mais il est soumis à des contraintes spécifiques. Il faut donc vérifier qu'il constitue une réponse adaptée et cohérente avec le projet de territoire.  
Comment piloter le projet, de l'émergence jusqu'à la mise en service et anticiper l'exploitation et la maintenance?

### THÉMATIQUES

Définitions, composantes et caractéristiques du transport urbain de voyageur par câbles aériens. La pertinence par rapport au besoin et au projet de territoire. Les règles de sécurité et le cadre réglementaire. Les spécificités de la phase amont. L'insertion urbaine. L'acceptabilité du projet. Les différents modes de gestion possibles. Éléments de coûts : investissement et exploitation.

### CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Autorités organisatrices de mobilité : direction générale, services déplacements, transports et urbanisme. Exploitants des réseaux de transport. Sociétés d'ingénierie. Bureaux d'études transports et d'aménagement. Agences d'urbanisme. DREAL et DDT : services transport, urbanisme et planification.

### PRÉ-REQUIS

### OBJECTIFS

**VALIDER** la pertinence du transport par câble en fonction du besoin et du territoire et par rapport aux autres modes  
**INTEGRER** les principales spécificités techniques, réglementaires et d'insertion urbaine dans la définition du projet  
**PILOTER** le projet de l'émergence à la mise en oeuvre  
**PREPARER** et **ORGANISER** l'exploitation et la maintenance

### INFORMATIONS PRATIQUES

**Date** : du 07 au 08 octobre 2021 - **Durée** : 2 jours (14 heures)  
**Tarif** : 1 650,00 € HT + TVA (Déjeuners inclus)  
**Lieu** : France Paris

### COORDINATION

**Victor ANTONIO**, Directeur - Mission tramway et téléphérique, Brest Métropole  
**Dominique ABINAL**, Président, Cabinet ERIC

### PROGRAMME DÉTAILLÉ ET HORAIRES

#### JEUDI 07 OCTOBRE

9h00

Victor ANTONIO  
Introduction et présentation de la session

9h30 - 10h45

Alicia LEE-ALIAGA, *Chargée d'études mobilités, CEREMA*

#### Le transport par câbles aériens

caractéristiques et options techniques

#### Le territoire et le besoin

Les avantages et les limites du transport par câble par rapport aux autres modes

11h00 - 12h00

Victor ANTONIO  
**Les spécificités de l'urbain et ses conséquences sur le projet**  
L'insertion urbaine, les choix de dimensionnement et la performance

13h30 - 15h30

Gaetan RIOULT, *STRMTG*  
**Le cadre réglementaire et les règles de sécurité**  
Leurs impacts sur l'exploitation et la maintenance

15h45 - 17h15

Damien FAVIER, *Chef de projet, Grenoble-Alpes Métropole*

#### Le projet: de l'émergence à la mise en service

Les étapes, la planification du projet, les études et procédures

17h00 - 18h15

Bertrand GEORGES, *Conseil Départemental du Val de Marne (sous réserve)*

#### Construire l'acceptabilité du projet et les outils de la concertation:

La perception du projet, les arguments pour et contre, la démarche

Fin de la journée à 18h15

#### VENDREDI 08 OCTOBRE

9h00 - 10h45

Dominique ABINAL  
Jean SOUCHAL, *Président du directoire, POMA SAS*  
**Panel de solutions existantes**  
Réponse technique au cahier des charges, description des différents systèmes, performances et limites de chacun

#### Le téléphérique de Brest : de l'idée à la mise en service

11h00 - 12h45

Jean-Bernard GRUEL, *Kéolis*  
L'exploitation et la maintenance : la vision de l'exploitant

#### Retours d'expérience

14h15 - 16h00

Victor ANTONIO  
**Téléphérique de Brest: retour d'expérience après 4 ans de service**  
Disponibilité, fiabilité et retours des passagers: retrospective sur la vie du projet.

16h15 - 17h45

Vincent CONAN, *Chef de projet, Tisséo ingénierie*  
**Téléphérique de Toulouse: retour d'expérience sur le déroulement du projet**

17h45 - 18h00

Dominique ABINAL  
Victor ANTONIO  
Conclusion et évaluation de la session

Fin de la journée à 18h00