

Biennale des territoires

Vulnérabilité
et résilience des
réseaux de transport

www.biennaledesterritoires.fr

 @BiennaleCerema



Le rendez-vous des décideurs et des acteurs des territoires

Tournée vers les responsables politiques et les praticiens de l'ingénierie, la **Biennale des territoires** sera l'occasion d'échanger autour d'une **nouvelle vision de la résilience des réseaux de transport**. Cet événement proposera à la fois retours d'expérience et montages de solutions innovantes, que ce soit pour répondre aux **situations de crise**, pour prendre en compte les **dégradations chroniques** des réseaux ou les **évolutions de la société et des technologies**.

LA BIENNALE DES TERRITOIRES EN CHIFFRES



600
participants



5 sessions
plénières animées
par Alex Taylor



12
sessions
thématiques



12
ateliers de
co-construction autour
de problématiques
concrètes de collectivités



60
speakers



1 soirée
dédiée à
l'innovation



1 espace
start-up



20
exposants

contact@biennaledesterritoires.fr

En partenariat avec le CNFPT
Votre participation à
la Biennale des territoires sera reconnue
comme une journée de formation CNFPT.



Pré-programme

Lundi 18 mars 2019 / 14h00 - 18h30

Séance plénière d'ouverture animée par Alex Taylor :

- Ouverture
- Du concept de résilience aux infrastructures dans les territoires
- Politiques publiques et politiques techniques pour une meilleure gestion des infrastructures linéaires de transport

Mardi 19 mars 2019 / 8h30 - 18h30 / 22h30

Table ronde plénière animée par Alex Taylor, sur le thème :

«Les réseaux de transport au service de la résilience des territoires»
Quelles places, quels usages et quels impacts des infrastructures linéaires de transport pour le développement et la cohésion des territoires ?

12 sessions de conférences

- **Réseaux de transport : identifier les vulnérabilités, gérer les crises**
 1. *Changement climatique : vulnérabilités et stratégies d'adaptation*
 2. *Les infrastructures de transport face aux risques naturels et technologiques*
 3. *Réseaux de transport : améliorer la gestion de crise et post-crise*
- **Vers des réseaux résilients**
 4. *Matériaux innovants : vers des solutions durables et vertueuses*
 5. *Vers une approche systémique de la route : la gestion patrimoniale intégrée*
 6. *La gestion des ouvrages d'art*
 7. *Réseaux résilients : approches internationales*
- **Des réseaux en phase avec les évolutions des territoires**
 8. *Résilience des territoires : quels impacts d'un défaut d'adaptation des réseaux ?*
 9. *Quels leviers pour améliorer la résilience des réseaux ?*
 10. *Environnement, santé et cadre de vie : quelles routes pour demain ?*
 11. *Vers de nouvelles mobilités : enjeux et potentialités dans les territoires*
 12. *Vers de nouvelles mobilités : enjeux et potentialités des véhicules autonomes*

9 ateliers

- **Ateliers « design lab »**
 - A. *Réseaux : qu'est-ce qu'un niveau de service acceptable ?*
 - B. *Comment anticiper la phase post-catastrophe pour reconstruire un territoire plus résilient ?*
 - C. *Gestion de crise des réseaux de transport*
 - D. *Compétences internes et métiers dans la gestion des ouvrages d'art – co-organisée avec le CNFPT*
 - E. *Repenser la place des ouvrages d'art dans les espaces de vie*
- **Ateliers « découverte »**
 - F. *Changement climatique : une méthode d'évaluation des vulnérabilités des réseaux*
 - G. *En route pour le BIM !*
 - H. *Gestion du patrimoine d'ouvrages d'art de collectivités*
 - I. *Les ouvrages d'art dans la gestion de crise*

Une soirée placée sous le signe de l'innovation, avec remise de prix pour récompenser les meilleures start-up. Cocktail dinatoire.

Mercredi 20 mars 2019 / 8h30 - 13h00

Séance plénière de clôture animée par Alex Taylor :

- Stratégies de gestion résilientes : ouverture internationale
- Perspectives pour la résilience des réseaux de transport
- Clôture