

# Biennale des territoires

Vulnérabilité  
et résilience des  
réseaux de transport

[www.biennaledesterritoires.fr](http://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](mailto: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