

## Qu'est ce que la CoTITA ?

Suite à la loi libertés et responsabilités locales du 13 août 2004, l'État et l'Assemblée des Départements de France (ADF) ont conclu une charte sur la coopération scientifique et technique mettant en place des conférences techniques interdépartementales des transports et de l'aménagement (CoTITA). Ces conférences se poursuivent aujourd'hui grâce au Cerema et à ses partenaires. L'objectif de ce dispositif est de faciliter les échanges entre les techniciens de l'État et des collectivités territoriales. Ces journées peuvent également être ouvertes à un public plus large.

## Les partenaires organisateurs

Cette journée est organisée conjointement par le Pôle de Compétence et d'Innovation (PCI) Qualité de l'Enveloppe et Renouvellement d'Air (QERA) du Cerema, la DREAL Bourgogne et l'atelier Bâtiment de la CoTITA Centre-Est, qui regroupe des représentants de conseils généraux, de collectivités territoriales, d'établissements publics, de services déconcentrés de l'État et du réseau scientifique et technique du Ministère de l'Écologie.

## Inscription obligatoire

Avant le **19/09/14**, en cliquant sur [ce lien](#).

Frais d'inscription : **gratuit**.

**Attention** : l'inscription est obligatoire car le nombre de places est limité.

## Contact

Cerema – Direction Territoriale Centre-Est

Sabrina TALON (tél. : 03 85 86 67 11)

[sabrina.talon@cerema.fr](mailto:sabrina.talon@cerema.fr)

Annie DESSERTENNE (tél. : 03 85 86 67 10)

[annie.dessertenne@cerema.fr](mailto:annie.dessertenne@cerema.fr)

## Accès

Amphithéâtre de la DREAL Bourgogne

19 bis – 21 Boulevard Voltaire

21000 DIJON

Tél. : 03.45.83.22.22

[Retrouvez les accès en détail en un clic](#)



# QUALITE DE LA CONSTRUCTION ET QUALITE DE L'AIR INTERIEUR

Les atouts d'une étanchéité à l'air et d'une ventilation maîtrisées

JEUDI 2 OCTOBRE 2014 DE 9H00 À 17H00

## Objectif de la journée

Le renforcement des exigences de performance énergétique et de confort intérieur des bâtiments, porté en France par les labels énergétiques et la Réglementation Thermique 2012, a rendu nécessaire l'amélioration de l'étanchéité des bâtiments. Face à ce défi, les professionnels ont fait évoluer leurs pratiques, intégrant notamment des démarches qualité dans leurs processus, ce qui a conduit à une amélioration globale de la qualité de la construction neuve. Cependant, des progrès restent encore aujourd'hui à réaliser.

L'effort doit également porter sur le parc existant, pour lequel le recours à l'étanchéité à l'air nécessite des précautions particulières liées aux spécificités du bâti ancien. Par ailleurs, pour obtenir un air de qualité à l'intérieur d'enveloppes performantes en termes d'étanchéité, que ce soit pour le bâti neuf ou existant, le système de ventilation doit lui aussi être performant et efficace. Or, de nombreux dysfonctionnements sont aujourd'hui observés, causés par une mauvaise conception ou une mauvaise mise en œuvre de ces systèmes.

L'objectif de la journée est de présenter les différents enjeux liés à l'étanchéité à l'air des bâtiments neufs et existants et les solutions à mettre en œuvre pour relever le défi d'une bonne qualité de la construction couplée à une bonne qualité d'air intérieur dans le cadre d'une approche globale du bâtiment.

## A qui s'adresse cette journée technique ?

Le public cible est constitué d'agents des Conseils Généraux, Conseils Régionaux, collectivités territoriales et services déconcentrés de l'État (DREAL, DDT) susceptibles d'être confrontés aux problématiques liées à la qualité de la construction et la qualité d'air intérieur, dans le rôle de maître d'ouvrage ou dans le portage des politiques publiques au niveau local.

Cette journée s'adresse également aux professionnels du bâtiment désireux de mieux appréhender les enjeux liés à l'étanchéité à l'air des bâtiments et à la mise en œuvre d'une ventilation efficace et d'améliorer leurs pratiques.

## Programme de la journée

### 9h30 – Introduction

Ouverture de la journée par la DREAL Bourgogne

### 9h40 – État des lieux de l'étanchéité à l'air en France

- **Cadrage réglementaire et dispositif national**  
Sandrine CHARRIER – Cerema
- **Qualité de la perméabilité dans la construction « BBC-Effinergie »**  
Sébastien DELMAS – Effinergie
- **Evolution des professions du bâtiment suite à l'entrée en vigueur de la RT 2012**  
Françoise CHAUDRILLIER – Néo Energies

### 10h30 – Planification pour une bonne mise en œuvre

- **Retour sur un projet exemplaire : l'école de l'Isle-sur-Serein (89)**  
Jean-Marie BETTE – Architecte et Alain CHAPLOT – Maire de l'Isle-sur-Serein

- **Retour d'expérience sur l'application d'une démarche qualité agréée sur la perméabilité à l'air : une amélioration réelle des pratiques sur le terrain**

Raphaël PEDREGAL – Directeur, NRJ Diags

Échanges avec la salle

### 12h15 – Déjeuner

### 13h30 – L'étanchéité à l'air en rénovation

- **Influence d'un défaut d'étanchéité à l'air sur le comportement hygrothermique du bâti ancien isolé par l'intérieur**

Élodie HÉBERLÉ – Cerema

- **De la démystification des enjeux aux actions efficaces pour le Maître d'ouvrage**

Laurent BOITEUX – Bourgogne Bâtiment Durable

Échanges avec la salle

### 14h30 – Le nécessaire couplage avec une ventilation efficace

- **Améliorer la qualité des systèmes de ventilation et la qualité d'air dans les maisons individuelles : ViaQualité - concevoir et mettre en place une démarche qualité de la conception à l'occupation**

Romuald JOBERT et Adeline BAILLY – Cerema

- **La conception et la mise en œuvre des systèmes de ventilation dans l'habitat**

Julien BOXBERGER – Allie'air

Échanges avec la salle

### 16h00 – Les perspectives

- **Aller plus loin vers le confort et la qualité d'usage**  
Martha DOXFORD – Aries AA Group
- **Les projets soutenus par l'ADEME**
  - Appels à projet au niveau national
  - PRAXIBAT et programme d'actions régionales sur la qualité d'air intérieur des bâtiments

Lionel COMBET – ADEME Bourgogne

### 17h00 – Conclusion

Conclusion de la journée par les coprésidents de la CoTITA Centre-Est

