



[www.sauvonsleclimat.org](http://www.sauvonsleclimat.org)

## 12<sup>ème</sup> université d'été de Sauvons Le Climat

Orléans – Nouan le Fuzelier

19, 20 et 21 septembre 2019

### **Réduire les émissions de CO<sub>2</sub> du bâtiment**

*Visite et conférence préliminaire le 19 septembre (Orléans)*

*Université d'été journée du 20 et matinée du 21 septembre (Nouan le Fuzelier)*

Sauvons Le Climat tiendra son université d'été 2019 les jeudi 19, vendredi 20 et matinée du samedi 21 septembre. Le thème en sera la décarbonation de l'énergie dans le bâtiment (substitution d'énergies carbonées par des énergies non carbonées, efficacité énergétique et domotique).

L'après-midi du jeudi 19 comprendra :

- une visite du site de la société ATLANTIC (St Jean de Ruelle) qui héberge une usine de fabrication de radiateurs, des maisons tests qui permettent l'expérimentation de nouveaux équipements et un centre de formation.
- puis à 17h conférence publique (Orléans auditorium du Musée des Beaux-Arts) présentant les enjeux et actualités de la transition énergétique dans le bâtiment, par Philippe Pelletier, président du Plan Bâtiment Durable.

Le programme de la journée du 20 et de la matinée du 21 septembre traitera des thèmes suivants :

- Données sur les bâtiments et évolutions passées,
- La rénovation technique et énergétique des habitats, situation actuelle et perspective à 10 ans, formations et certifications, challenge économique,
- L'électricité au service de la transition énergétique, substitutions et complémentarités, les évolutions apportées par la RT 2020,
- Les énergies renouvelables thermiques : quelle place leur réserver et à quel coût (biomasse, géothermie, réseaux de chaleur),
- Les matériaux et leur mise en œuvre dans le neuf et la rénovation,
- Les challenges de l'hygiène (matériaux et milieux confinés),
- La domotique au service de la transition.

Ces deux journées se dérouleront au Domaine de Chalès, à Nouan le Fuzelier à 53 km au sud d'Orléans, où l'hébergement est prévu du jeudi au samedi.

**Retenez dès maintenant ces dates**

Le programme détaillé et les modalités d'inscriptions seront diffusés prochainement.