



Fondation de la Maison de la Chimie

# La Chimie et les Grandes Villes

## Mercredi 9 novembre 2016

Inscription gratuite et obligatoire  
<http://actions.maisondelachimie.com/index-p-colloque-i-33.html>

Maison de la Chimie – 28bis rue Saint-Dominique 75007 PARIS



### 08h30 Accueil

09h00 Introduction de Bernard BIGOT – Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

#### Session du matin

### 09h15 Session Plénière d'ouverture

– Fabriquer la ville du futur – Jean-Paul VIGUIER – Architecte, urbaniste, Jean-Paul Viguier et Associés

### 10h15 Table ronde : la Chimie au service de l'avenir des infrastructures urbaines

Débats animés par Armand LATTES – Université de Toulouse

– La ville interconnectée – Jean-Claude RAOUL – Président de la Commission Urbanisme et Habitat, Académie des Technologies

– La mobilité urbaine – Stéphane DELALANDE – Responsable du réseau Stellab/PSA Group

– Pollution de l'air intérieur en milieu urbain : diagnostiquer et traiter – Romain LACOMBE – Fondateur et CEO de Plume Labs  
– Frédéric THEVENET – Ecole Nationale Supérieure des Mines de Douai

– L'eau et la ville – Paul-Joël DERIAN – Directeur Scientifique et Technologies, SUEZ

### 12h45 Remise du Prix Franklin-Lavoisier 2016 au Professeur Lawrence M. PRINCIPE

### 13h30 Déjeuner offert par la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

#### Sessions parallèles : la chimie pour bien vivre en ville

#### Session 1 : l'énergie et le recyclage des déchets

Animateur : Paul-Joël DERIAN – SUEZ

14h30 La discrète révolution de la performance énergétique des bâtiments  
François MICHEL – Directeur général, Saint-Gobain plafonds Europe

15h15 Le réseau de froid urbain  
Laurence POIRIER-DIETZ – Directeur général de Climatespace

16h00 Transformer les déchets en ressource  
Muriel OLIVIER – Directrice des Affaires Publiques, Recyclage et Valorisation des déchets – VEOLIA

#### Session 2 : la santé et le bien-être

Animateur : Professeur Carlos MORENO – Expert international de la ville intelligente

14h30 Les défis de la santé et du bien-être en ville : pollution atmosphérique, nuisances thermiques, odeurs  
Jacques MOUSSAFIR – Fondateur et PDG de ARIA Technologies

15h15 Impact de la végétation sur le microclimat urbain et la qualité de l'air  
Yves BRUNET – Directeur de recherche, INRA

16h00 Exposition individuelle et collective aux pollutions urbaines  
Valérie ISSARNY – Inria

La bioluminescence, une lumière venue de la mer prête à révolutionner la ville de demain  
Sandra REY – Fondatrice et CEO de Glowee

#### Session de clôture

Animateur : Bernard BIGOT

17h00 Les défis des grandes villes : apports possibles des chimistes  
Professeur Carlos MORENO – Expert international de la ville intelligente

17h45 Débats et conclusion

