

Comité d'Organisation

Présidents : **Danièle OLIVIER** - Fondation internationale de la Maison de la Chimie
Jean-Claude BERNIER
Université de Strasbourg - Société Chimique de France (SCF)

Comité Scientifique

Bernard BIGOT - Fondation internationale de la Maison de la Chimie
Alain COINE - Universcience Partenaires
Romy COLLET - Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)
Brigitte DIERS - Institut de Chimie – Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
Armand LATTES - Université Paul Sabatier
Marc J. LEDOUX - Fédération Française pour les sciences de la Chimie (FFC)
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
François ROCQUET - Fédération Française pour les sciences de la Chimie (FFC)
Pierre TOULHOAT - Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques (INERIS)

Comité Logistique

Anne AGOSTINI - Fondation internationale de la Maison de la Chimie
Pascale BRIDOU BUFFET - Fédération Française pour les sciences de la Chimie (FFC)
David ROIG - Fédération Française pour les sciences de la Chimie (FFC)

Inscription

Le colloque ne comporte pas de frais d'inscription. Vous êtes invité(e) à vous inscrire dès l'ouverture des inscriptions et au plus tard le **6 février 2015**.

Le nombre de places étant limité, le Comité d'organisation se réserve le droit de fermer les inscriptions avant la date du **6 février 2015**.

A compter de la date du **6 février 2015** les inscriptions seront prises en compte uniquement sur place le jour de la manifestation dans la limite des places disponibles.

Inscription en ligne sur le site internet :

http://actions.maisondelachimie.com/prochains_colloques.html

Une confirmation d'inscription sera envoyée par courrier électronique.

Veillez à regarder dans vos spams si vous ne recevez pas cette confirmation.

À la suite de cette journée, si vous ne souhaitez pas que vos coordonnées soient enregistrées dans la mailing liste pour recevoir les annonces d'autres événements, veuillez le signaler en cochant la case réservée à cet effet sur le formulaire d'inscription.

Accès et transport

Maison de la Chimie : 28bis, rue Saint Dominique - 75007 PARIS
Métro Assemblée Nationale (ligne 12) - Invalides (lignes 8 et 13) et RER ligne C
Bus : 24 - 63- 69 - 73 - 83 - 84 - 93 - 94

Annulation

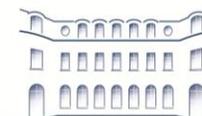
Toute annulation doit faire l'objet d'une notification écrite, datée et signée avant le **6 février 2015** et de préférence par e-mail.

Secrétariat général

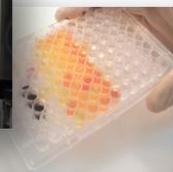
Mme Anne AGOSTINI - Fondation internationale de la Maison de la Chimie
28, rue Saint-Dominique - 75007 PARIS
Tél. : 01 40 62 27 18 - e-mail : presidence@maisondelachimie.com

Secrétariat des inscriptions

M. David ROIG - Fédération Française pour les sciences de la Chimie
28, rue Saint-Dominique - 75007 PARIS
E-mail : colloquefmc@ffc-asso.fr



Fondation de la Maison de la Chimie



Chimie et expertise

Santé et environnement



Mercredi 11 février 2015

http://actions.maisondelachimie.com/prochains_colloques.html

Maison de la Chimie
28bis, rue Saint-Dominique 75007 Paris



FÉDÉRATION FRANÇAISE
pour les sciences de la Chimie

Objectifs

Ce colloque complète le précédent qui s'est tenu au printemps 2014 sur le thème de la chimie au service de la sécurité des biens et des personnes. La sécurité en termes de prévention ou d'intervention des risques est aussi au centre des préoccupations de la population dans deux autres domaines particuliers, sanitaire et environnemental. Cette préoccupation est même parfois contradictoire, car l'exigence du zéro danger, zéro défaut, parfois difficile à atteindre, ne doit pas devenir synonyme d'immobilisme.

Le règlement européen REACH encadre la fabrication et l'utilisation des substances chimiques dans l'industrie européenne pour garantir à tous un haut niveau de protection contre les risques qui leur sont liés. Ces contraintes réglementaires très rigoureuses ont imposé aux industriels de la chimie des efforts de recherche, d'évolution de leurs procédés et d'économie considérables. Elles ont aussi été la source d'innovations pour la mise en œuvre d'une chimie durable et pour une meilleure prise en compte des enjeux en matière de toxicologie et éco toxicologie.

Les intervenants, qu'ils soient universitaires ou industriels, feront le bilan scientifique rigoureux des résultats déjà obtenus et de ceux en cours de développement. A partir d'exemples choisis parmi les principaux sujets au cœur des préoccupations actuelles de nos concitoyens dans les domaines de la santé et de l'environnement, quelques-uns des meilleurs spécialistes de ces sujets vous montreront combien les chimistes sont devenus essentiels pour prévenir et traiter les risques sanitaires et environnementaux. Ils débattront avec vous sur ces points avec toute l'objectivité scientifique qui s'impose.

Le colloque est ouvert à un large public. Vous y êtes les bienvenus. Le niveau des interventions se veut accessible à tous pour permettre les échanges, et notamment ceux avec les lycéens, les étudiants et leurs enseignants.

Bernard BIGOT

Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

Programme

		SESSIONS PARALLELES	
		SESSION I : SANTE	SESSION II : ENVIRONNEMENT
		Animateur : Pierre TOULHOAT INERIS	Animateur : Jean-Claude BERNIER Université de Strasbourg - SCF
08h30	Accueil		
09h00	Introduction : Bernard BIGOT Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie SESSION DU MATIN		
09h15	Conférence Plénière d'introduction Le paradoxe apparent de REACH : contrainte et source d'innovation pour la chimie. Isabelle RICO LATTES , Directrice de Recherche honoraire du CNRS, Conseillère au CESER Midi-Pyrénées	14h00 Production et utilisation des nano-objets : évaluation et gestion des risques. Daniel BERNARD Conseiller scientifique de la Plateforme NanoSécurité du CEA	14h00 La chimie et la mise en œuvre de la Directive cadre Eau : enjeux liés à la présence de micropolluants dans les écosystèmes aquatiques. Patrick FLAMMARION Directeur du Département Eaux d'Irstea
10h00	Table ronde : REACH : l'industrie au service d'une Chimie durable. Débats animés par Armand LATTES , Université Paul Sabatier • Importance de l'évaluation des substances chimiques et les enjeux de la recherche en toxicologie et éco toxicologie dans le cadre de la mise en œuvre de REACH. Catherine GOURLAY-FRANCÉ , Chef des unités de coordination biocides et REACH-CLP de la DPR ANSES Eric THIBAUD , responsable du pôle danger et impact sur l'environnement INERIS • Apport de REACH dans l'amélioration de la connaissance des dangers des substances pour ARKEMA. Jean-Charles BOUTONNET , Chef du Département Toxicologie - Environnement ARKEMA • REACH : enjeux, leçons et perspectives pour SANOFI. Christophe LUSSON , responsable REACH SANOFI • Micropolluants chimiques dans l'environnement - Traitements et prévention. Jean-François LORET , Responsable Santé Environnement SUEZ ENVIRONNEMENT	14h45 Effets chroniques à faible dose des substances chimiques : enjeux et approches scientifiques. Philippe HUBERT Directeur des risques chroniques INERIS	14h45 La pollution de l'air : sources et remèdes à l'extérieur et l'intérieur des habitations. Marc J. LEDOUX , Directeur de recherche émérite CNRS - FFC
11h45	Remise du Grand Prix de la Fondation Internationale de la Maison de la Chimie 2014 au Professeur Jean-Pierre SAUVAGE	15h30 Techniques analytiques : criblages, modélisation, biomarqueurs et spéciation. Philippe GARRIGUES , Directeur Institut des Sciences Moléculaires CNRS	15h30 Gaz de schistes : Quels problèmes pour l'environnement et le développement durable ? Jacques VARET consultant SARL GEO2D – Ressources Géologiques pour Développement Durable
12h50	Déjeuner offert par la Fondation internationale de la Maison de la Chimie	SESSION DE CLOTURE Animateur : Bernard BIGOT - Fondation internationale de la Maison de la Chimie	
		16h30 Table ronde : Les défis d'avenir posés aux chimistes pour la protection de la santé et de l'environnement. Pascal JUERY , Membre du Comité Exécutif de SOLVAY Marc MORTUREUX , Directeur Général de l'ANSES	
		17h30 Conclusion par Bernard BIGOT Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie	