



**2 AU 5 JUIN 2015**  
**NANCY | FRANCE**  
CENTRE PROUVÉ

**UN LIEU DE RENCONTRE ENTRE PROFESSIONNELS  
DES SCIENCES ET GRAND PUBLIC**

**PRÉ-PROGRAMME**  
**COLLOQUE**

# MARDI 2 JUIN 2015

17H30 - 18H30  
OUVERTURE OFFICIELLE

18H30 - 20H00  
CONFÉRENCE EN CONSTRUCTION

20H00  
DISCOURS PIERRE MUTZENHARDT,  
Président de l'Université de Lorraine

20H15  
SPECTACLE D'OUVERTURE

Les **conférences plénières** ont lieu en français ou en anglais, avec une traduction simultanée.

Les **sessions** ont lieu en français ou en anglais, selon le choix des intervenants et ne font pas l'objet de traduction simultanée.

\*Sessions tenues en français.

## MERCREDI 3 JUIN

### 08H30 | OUVERTURE DU COLLOQUE

Par Joëlle Le Marec, Présidente du comité scientifique.

### 08H45 | 50 ANS DE RECHERCHE SUR LA COMMUNICATION SCIENTIFIQUE – MODÈLE ET TENDANCES

Par Massimiano Bucchi & Brian Trench

### 09H45 | LA SCIENCE CITOYENNE ET LA CITOYENNETÉ SCIENTIFIQUE : MOTS IDENTIQUES, SENS DIFFÉRENTS ?

Par Alan Irwin

### 11H00 | LA COMMUNICATION SCIENTIFIQUE DANS UN MONDE POST-2015 : LE POINT DE RENCONTRE DES CONTEXTES TRANSNATIONAUX, MULTIDISCIPLINAIRES ET SOCIOCULTURELS

Par Elizabeth Rasekoala

### 14H30 - 16H00 | SESSIONS

- | Scientifiques et politiques : quel est le langage commun ?\*  
*[table ronde]*
- | Utilisation des animaux dans la recherche biomédicale - un débat science - société *[table ronde]*
- | Mobilisation du public<sup>1/2</sup>
- | Etude des modes de médiation\*<sup>1/2</sup>
- | Médiation scientifique et éducation informelle\*<sup>1/2</sup>
- | Médiation scientifique et arts\*<sup>1/2</sup>
- | Médiation scientifique et technologies du numérique\*<sup>1/3</sup>
- | Médiation scientifique et journalisme\*

### 16H30 - 18H00 | SESSIONS

- | Mobilités interculturelles et transformations des rapports à la science\* *[table ronde]*
- | Science à la télévision *[table ronde]*
- | Représentations et processus de pensée de la science\*
- | Problématique « Science et société »\*<sup>1/2</sup>
- | Mobilisation du public\*<sup>2/2</sup>
- | Politique et actions de médiation dans les universités et les organismes de recherche\*<sup>1/2</sup>
- | Médiation scientifique et enseignement formel\*<sup>1/5</sup>
- | Médiation scientifique et enseignement formel\*<sup>2/5</sup>
- | Médiation scientifique et technologies du numérique\*<sup>2/3</sup>

# JEUDI 4 JUIN

## 08H30 | DÉVELOPPER UN SYSTÈME DE MUSÉES DES SCIENCES AVEC DES CARACTÉRISTIQUES CHINOISES : STRATÉGIE, CADRE, MÉCANISME ET ÉVALUATION

Par Cheng Donghong

## 09H15 | LES CITOYENS DANS LA SCIENCE

Par Marc Lipinski

## 10H00 | LA COMMUNICATION PUBLIQUE DES SCIENCES ET LES ÉTUDES SOCIALES DES S&T : CONFLUENCE OU CHEMINS PARALLÈLES ?

Par Pablo Kreimer

## 11H15 | CONFÉRENCE EN ATTENTE DE CONFIRMATION

## 12H00 | CONSERVATION DES MUSÉES, CONSERVATION DE L'AVENIR : LE MUSÉE DES SCIENCES, LIEU DE CRÉATIVITÉ ET DE DURABILITÉ

Par Sook-Kyoung Cho

## 14H30 - 16H00 | SESSIONS

- | Médiation en science du numérique pour comprendre notre quotidien numérique\* [table ronde]
- | Médias et communication scientifique [table ronde]
- | Définitions et modèles de la communication des sciences\*
- | Effets de contexte : cultures et politiques\* 1/2
- | Problématique «Science et société»\* 2/2
- | Enquêtes, évaluations et impacts de la médiation scientifique\*
- | Politique et actions de médiation dans les universités et les organismes de recherche\* 2/2
- | La place des chercheurs dans la médiation scientifique\*

## 16H30 - 18H00 | SESSIONS

- | La société et le mouvement « Libre accès » : des marges au centre [table ronde]
- | Les défis de la communication scientifique : une perspective africaine [table ronde]
- | Effets de contexte : cultures et politiques\* 2/2
- | Médiation scientifique, territorialité et développement local\* 1/2
- | La formation des chercheurs à la médiation scientifique\*
- | Médiation scientifique et enseignement formel\* 3/5
- | Médiation scientifique et éducation informelle\* 2/2
- | Médiation scientifique et jeux\*

# VENDREDI 5 JUIN

## 08H30 - 10H00 | SESSIONS

- | Interaction entre la magie, les sciences et l'éducation [table ronde]
- | L'autorité culturelle changeante de la science [table ronde]
- | Profanes et experts : partage et coconstruction des savoirs\* 1/2
- | Médiation scientifique, territorialité et développement local\* 2/2
- | La place des chercheurs dans la médiation scientifique 2/3
- | Médiation scientifique et enseignement formel\* 4/5
- | Médiation scientifique dans les musées et centres de science\* 1/2
- | Médiation scientifique et arts\* 2/2

## 10H30 - 12H00 | SESSIONS

- | Femmes et sciences\* [table ronde]
- | La communication scientifique basée sur des données probantes [table ronde]
- | Profanes et experts : partage et co-construction des savoirs\* 2/2
- | Etude des modes de médiation\* 2/2
- | La place des chercheurs dans la médiation scientifique\* 3/3
- | Médiation scientifique et enseignement formel\* 5/5
- | Médiation scientifique dans les musées et centres de science\* 2/2
- | Médiation scientifique et technologies du numérique\* 3/3
- | Médiation scientifique et réseaux sociaux\*

## 14H00 - 15H30 | LES RAPPORTS SCIENCES-SOCIÉTÉS AU PRISME DES PROMESSES TECHNOLOGIQUES

Par Pierre-Benoît Joly

## 14H45 | 30 ANS DE L'OPECST, 30 ANS D'ÉVALUATION EN AMONT DE LA LÉGISLATION

Par Jean-Yves Le Déaut

## 15H30 | SCIENCE ET SOCIÉTÉ AU MAROC : QUEL RÔLE POUR LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE ?

Par Aziz Bensalah

## 16H15 | BABEL DÉLIVRÉE : QUE COMMUNIQUONS-NOUS, QUAND NOUS COMMUNIQUONS LA SCIENCE ?

Par Brian Wynne

## 17H30 - 18H00 | CONFÉRENCE DE CLOTÛRE

Par Bernard Schiele

## 20H00 - 22H00 |

- | Remise de prix « Filmer sa recherche »
- | Conférence grand public en présence de Brigitte Kieffer, Etienne Klein et Cédric Villani (sous réserve)

# LES TEMPS FORTS

## MA THÈSE EN 180 SECONDES FINALE NATIONALE



© David Pell pour Ma thèse en 180 secondes-France

MERCREDI  
3 JUIN 2015  
DÈS 18H

Faire comprendre à un auditoire profane et diversifié des années de recherche en trois minutes et au plus grand nombre, tel est le défi lancé par le CNRS et la Conférence des présidents d'université (CPU) aux doctorants. Pour la deuxième édition du concours "Ma thèse en 180 secondes", l'ensemble des regroupements universitaires français se sont portés volontaires et feront se rencontrer leur meilleur candidat le 3 juin 2015 à Nancy au cours de la finale nationale.

ACCÈS SUR INSCRIPTION : [MT180.FR](http://MT180.FR)

## SOIRÉE DE GALA

Une soirée de gala sera organisée le jeudi 4 juin de 19h à 23h à l'Abbaye des Prémontrés de Pont-à-Mousson. Au programme : buffet dînatoire et accompagnement musical. Tenue informelle.

**Tarif : 60€**

(règlement uniquement à l'inscription au colloque - nombre de places limité).

JEUDI  
4 JUIN 2015  
19H



© Rolf Krahl



© Philippe Matsas - Flammarion

VENDREDI  
5 JUIN 2015  
DÈS 19H45

## SOIRÉE DE CLÔTURE OUVERTE AU GRAND PUBLIC

### Remise du prix « Filmer sa Recherche »

Mettre en avant la recherche en train de se faire, en privilégiant ses aspects humains et sociétaux : telle est l'ambition du Festival du Film de Chercheur. Le concours "Filmer sa recherche" est fondé sur cette philosophie. Le vendredi 5 juin, à 19h45, venez assister à la remise de prix récompensant les 2 meilleurs projets parmi les 10 présentés l'après-midi.

### Conférence tout public d'Etienne Klein

Etienne Klein est passé maître dans l'art de faire aimer les sciences et de les replacer au cœur de notre quotidien. Qu'il aborde la physique quantique ou la philosophie des sciences, il réussit à captiver et à expliquer de façon simple et avec humour des disciplines trop souvent jugées obscures.

Il sera présent au Centre Prouvé pour partager son amour des sciences et clôturer en beauté une semaine riche en animations culturelles et scientifiques.