

En 2019, la Société luxembourgeoise de l'évaluation et de la prospective (SOLEP) asbl fête ses 10 ans. À cette occasion, la SOLEP vous invite à sa conférence d'intérêt pour les décideurs politiques, professionnels de l'évaluation, économistes, statisticiens, analystes de données, chercheurs et étudiants.

L'évènement se déroulera sous le patronage du Ministère de l'Économie et du Commerce extérieur et de la Banque européenne d'investissement, en partenariat avec la Chambre de commerce, KPMG Luxembourg, PwC et Artemis S.A.

## **ANALYSE DE BIG DATA ET ÉVALUATION** **Confidentialité, utilisation et éthique des données**

*Lundi 4 mars 2019*  
*Chambre de commerce du Luxembourg*  
*7, rue Alcide de Gasperi*  
*09h00 - 17h30*

L'utilisation de l'analyse de *big data* dans le suivi et l'évaluation est à la hausse. Quels sont ces nouveaux outils d'analyse et comment sont-ils appliqués à la prise des décisions publiques? Qu'est-ce que cela signifie pour les praticiens de l'évaluation? Quels sont les défis à venir en termes de protection de la vie privée et d'éthique? Les séances plénières du matin seront suivies par des ateliers techniques dans l'après-midi sur les outils d'analyse de *big data* pour le suivi et l'évaluation.

### **8h30 : Inscription des participants**

#### **9h00 : Séance 1 - Analyse de *big data* dans l'évaluation : où en sommes-nous et où allons-nous ?**

- Introduction par des représentants du Gouvernement luxembourgeois et de la Chambre de commerce
- Présentation par la SOLEP - L'utilisation de l'analyse de *big data* pour l'éclairage des politiques publiques : typologie, bénéfices et défis
- Panel et questions-réponses, modérés par la SOLEP :
  - Conchita D'Ambrosio et Andreas Zilian (DRIVEN DTU de l'Université du Luxembourg - Unité de formation doctorale sur le pilotage des données, modélisation et applications informatiques)
  - Rick Davies (Consultant indépendant)
  - Hansdeep Khaira (Spécialiste de l'évaluation, Bureau indépendant de l'évaluation (IOE) du IFAD – Fonds international de développement agricole des Nations Unies)

### **10h50 : Pause-café**

#### **11h00 : Session 2 - Initiatives en matière d'éthique et de protection des données de l'intelligence artificielle à travers le monde : progrès et défis restants**

- Présentation par la CNIL – la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés française
- Panel et questions-réponses animés par Mme Danièle Lamarque, membre pour le contrôle qualité de l'audit de la Cour des comptes européenne :
  - Gérard Lommel (Commissaire du gouvernement luxembourgeois pour la protection des données dans l'administration publique)
  - Mark Cole (Université du Luxembourg, SnT - Centre interdisciplinaire pour la sécurité, la fiabilité et la confiance)
  - Maria Axente (Programme d'intelligence artificielle de PwC)

### **12h30 : Pause déjeuner**

### **14h00 : Ateliers techniques en parallèle**



**SOLEP**

Société Luxembourgeoise de l'Évaluation  
et de la Prospective

- Atelier 1. La modélisation de prévision en tant qu'outil d'évaluation, présenté par le Dr Rick Davies (Consultant indépendant)
- Atelier 2. L'utilisation d'images et de signaux satellitaires pour faciliter la prise de décision
  - Réaliser des évaluations d'impact dans des contextes difficiles en utilisant l'analyse géospatiale, présenté par Hansdeep Khaira (Spécialiste de l'évaluation, Bureau indépendant de l'évaluation de l'IFAD)
  - Estimation des précipitations en temps réel à l'aide de signaux de communication par satellite, présenté par M.R. Bhavani Shankar (Chercheur, SnT – Université du Luxembourg)
- Atelier 3. L'intelligence des médias sociaux dans l'évaluation et la recherche, présenté par Raquel Luis Iglesias (Consultant, Ipsos MORI) et avec Dr Jun Pang, (Chercheur, DRIVENT DTU et SnT – Université du Luxembourg)

**16h00 : Pause-café**

**16h15 : Conclusions des ateliers de travail en session plénière**

**17h15 : Allocution de clôture**

### **INFORMATIONS PRATIQUES**

- Les inscriptions peuvent se faire [ici](#). Date limite d'inscription : **lundi 25 février 2019**
- Entrée gratuite, inscription obligatoire
- Nombre de places limité
- Un service d'interprétariat anglais-français et français-anglais sera assuré pour les sessions 1 et 2 du matin et pour un atelier de l'après-midi
- La SOLEP asbl se réserve le droit d'apporter des modifications au programme
- Pour toute information complémentaire, veuillez contacter la SOLEP à [info@solep.lu](mailto:info@solep.lu)

Le programme détaillé est disponible [ici](#).

Les biographies des intervenants peuvent être consultées [ici](#).