

L'ILAC a le plaisir de vous inviter à sa conférence qui se tiendra **le 26 septembre 2019 à 18h15** à Luxembourg (bâtiment de EY, 35E avenue John F. Kennedy) sur le thème :

Intelligence artificielle & Modèles actuariels classiques Amis ou Ennemis?

*Michel Denuit et Julien Trufin
Université Catholique de Louvain*

nous feront l'honneur d'être nos orateurs

Les techniques de l'« Apprentissage Statistique », plus connu sous l'appellation anglophone « Machine Learning », sont-elles compatibles avec les modèles actuariels classiques ?

Alors que ces différents outils statistiques ont souvent été mis en compétition, nos orateurs vont montrer que leur association est particulièrement puissante et efficace.

A l'aide de quelques exemples concrets, nos orateurs s'attacheront à démontrer comment combiner de manière optimale méthodes modernes d'analyse des données et modèles classiques.

Au cours de l'exposé, deux cas pratiques seront développés : d'une part la tarification jointe des produits automobile et habitation au niveau des ménages, et d'autre part l'inclusion de données télématiques en tarification RC automobile.

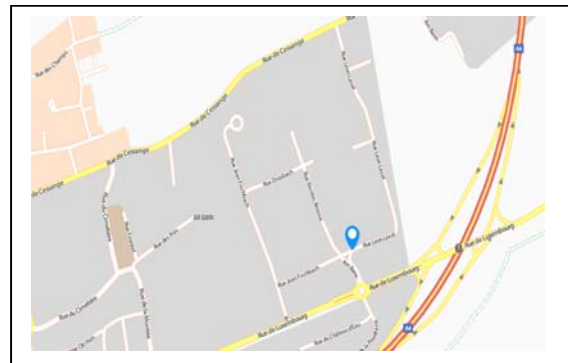
En pratique

Date : Jeudi, le **26 septembre 2019**

Lieu : EY
35E avenue John F. Kennedy
L-1855 Luxembourg

Parking: le parking est mis à disposition des participants

Horaire : 18h15 à 20h00



La conférence sera suivie d'un drink offert par l'ILAC.

Espérant vous compter parmi les participants, nous vous invitons à nous confirmer votre présence à l'adresse suivante :

<https://www.ilac.lu/agenda/fiche/2019/09/26/apprentissage-statistique-et-modeles-actuariels>

Dans le cadre du programme de formation continue de l'ILAC, la participation à cette conférence donne droit à 1,5 point CPD aux membres de l'Institut Luxembourgeois des Actuaires.