







Comprendre.... ce à quoi on croit!



Lieu de la conférence COTITA

Cerema Hauts-de-France 44 ter rue Jean Bart - Lille Amphithéâtre Jean Brunot de Rouvre tél : 03 20 49 60 00

Je m'inscris

Rendez-vous à Lille Inscription en ligne

Date limite d'inscription : 30 juin 2019 (Inscription dans la limite des places disponibles)

Yoir plans d'accès sur site internet

Contact : Martin.bocquet@cerema.fr tél : 03 20 49 62 71



Comprendre... ce à quoi on croit!

Contexte

Dans notre vie quotidienne, nous sommes submergés de données, de chiffres, d'études.

Mais en réalité, comprenons nous réellement ce que nous apprenons ?

Ces chiffres sont-ils là pour nous informer ou nous influencer?

Cette Cotita nous plongera donc dans l'univers des données, les manières de bien (et de mal) les représenter et/ou les comprendre.

En effet, on ne peut pas faire dire n'importe quoi aux données dont on dispose : les utiliser sans en comprendre le sens peut amener à des jugements faux et des décisions non pertinentes.

Après une présentation des principaux biais cognitifs et de la manière de les limiter, nous verrons, à travers quelques exemples, que l'analyse des données est un art compliqué semé d'embûches.



9h00 Ouverture de la journée

Michel Lalande (Préfet de la région Hauts-de-France, préfet de la zone de défense et de sécurité Nord, préfet du Nord)

9h30 Biais cognitifs et démarche scientifique

Comment nous nous trompons nous-même Martin Bocquet (Cerema Hauts-de-France)

10h15 La statistique, c'est pas automatique

Le métier de l'interprétation des données Peggy Mertigny (Cerema Hauts-de-France)

11h00 L'art de lire dans les cartes

Intérêt et impact de la représentation cartographique Perrine Rutkowski (Cerema Hauts-de-France)

11h45 "On fait dire ce que l'on veut aux chiffres"

L'importance des petites lignes et du contexte Mathieu Rabaud (Cerema Hauts-de-France)

12h30 Clôture et conclusion de la matinée

Stéphane Coudert (Cerema Hauts-de-France).

Une grande place sera laissée aux échanges.





