

Le programme (suite)

Jeudi 4 février

Amphithéâtre Cauchy

9h00-10h30 : **Latifa Oukhellou et**

Étienne Côme, chercheurs-IFSTTAR :

Traces numériques et analyse des mobilités urbaines

10h45-11h30 : **Renaud Marlet, directeur d'Imagine :**

Reconstruction de modèles de bâtiments et de villes

14h00-14h45 : **Kenji Lefèvre, product manager, Dataiku :**

Integrated development platform for data to turn raw data into predictions

14h50-15h35 : **Bertrand Delezoide, team leader, CEA ,
Multimedia Research Team**

Vendredi 5 février

Amphithéâtre Cauchy

9h00-10h00 : **Romain Warlop, data scientist,**

Fifty-five & Data for Good :

Applications du machine learning à des problématiques de web marketing & pour des associations non profit

10h00-10h45 : **Hervé Rannou, vice président data, Cityzen Data :**

Collecting, storing and creating value from sensor data

11h00-11h45 : **Yann Fleureau, CEO,**

Antoine Herlin, co-founder, Cardiologs

Software technology allowing healthcare professionals to accurately and reliably screen their patients for heart disorders.

11h50-12h35 : **Alexandre Boulc'h, chercheur à l'Onera :**

Machine Learning for remote Sensing Data

12h40-13h25 : **Mohamed-Cherif Rahal, chercheur, à l'institut du véhicule décarboné, communicant et de sa mobilité, Védécom**

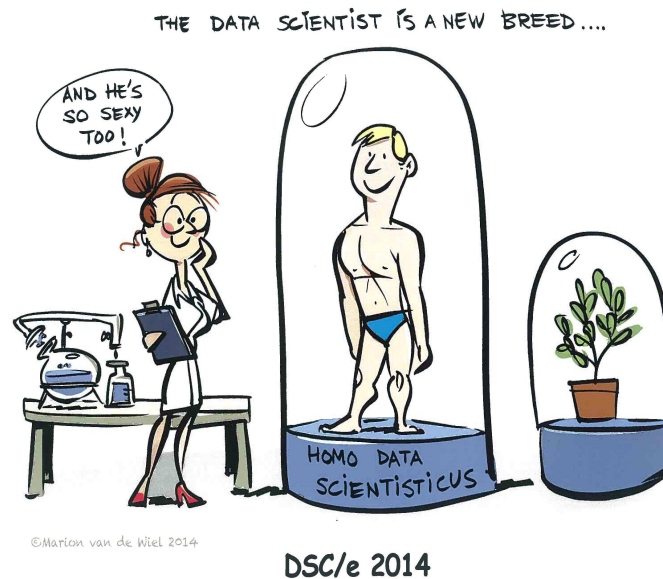
Semaine « Data Sciences »

Cette semaine est conjointement organisée par l'équipe Imagine et le département IMI dans le cadre d'une semaine pédagogique.

Elle vise à donner une vision des techniques abordées dans le cadre du parcours « vision et apprentissage » proposé au sein de ce département.

Sans que cela soit exhaustif, des métiers potentiels y seront aussi présentés.

Le mode validation est l'assiduité, un relevé de présence sera demandé aux intervenants.



Contacts :

Guillaume Obozinski, chercheur
(machine learning), équipe Imagine



Mathieu Aubry, chercheur
(vision par ordinateur), équipe Imagine



Renaud Marlet, directeur de l'équipe Imagine



Eric Duceau, président du département IMI



Mohammed El Rhabi, directeur académique



Sandrine Guillerm, inspectrice des études

