

WEBINAR



La Data Science et la Dataviz au service des données

Qu'est-ce que le Big Data ? Comment traite-t-on ces données et avec quels outils ? Comment la Data Science et la Data Visualisation parviennent à extraire de la valeur des données, en particulier lorsqu'il s'agit de Big Data ? Dans ce webinar interactif, nous vous présenterons les concepts et les enjeux liés au Big Data et les possibilités offertes par la Data Science et la Data Visualisation pour découvrir de nouveaux insights actionnables.

Nous verrons dans ce webinar l'apport de la Data Science et de la Data Visualisation pour analyser et extraire de la valeur de vos données, avec au programme :

- *Big Data : définition et contexte, causes économiques et technologiques de l'explosion du Big Data, opportunités et objectifs*
- *5V, technologies et ressources : architecture simplifiée et Big Data Landscape, mémoire/stockage, parallélisation, moteurs de requête, algorithmes d'apprentissage, outils (Hadoop, Pig et Hive, Spark, MapReduce...)*
- *Data Visualisation : exploration dans des données massives ou mise en valeur d'informations pertinentes*
- *Data Science, la vraie valeur ajoutée du Big Data : définition, étapes incontournables d'un projet (méthodologie CRI, exploration et préparation des données). Quels usages pour les métiers ?*
- *Conclusion : nouveaux outils et méthodologie spécifique au service des données.*

(Durée approximative : 40min. Nombre de places limité)

**inscrivez-vous
gratuitement** →

RENDEZ-VOUS LE 29 juin 2018 à 11h

Pour toute information, contactez-nous au +33 (0)1 49 07 73 73.



Yann ROMESTANT

Datascientist

Datascientist chez Bial-X, cabinet d'expertise en performance data, il a acquis une vision globale de la Data Science ainsi qu'une expertise pointue en traitement automatique du langage naturel (Natural Language Processing). Il a également développé une forte appétence pour le machine learning et la modélisation de systèmes complexes. Il vous transmettra sa passion et ses connaissances à travers une initiation au monde du Big Data, de la Data Science et du machine learning complétée par une présentation de différents cas pratiques.