

Workshop Cloud Experts

« Vos analyses de Machine Learning avec Azure Databricks »

Mercredi 20 mars 2019



Vos interlocuteurs Microsoft

Mouhamadou Diallo

mdiallo@microsoft.com

Serge Retkowsky

serge.retkowsky@microsoft.com

Workshop

Workshop Cloud Experts - Vos analyses de Machine Learning avec Azure Databricks

Workshop Cloud Experts - Vos analyses de Machine Learning avec Azure Databricks

Mercredi 20 Mars, de 09h00 à 17h00

Microsoft France
Issy-les-Moulineaux

Ce séminaire d'une journée complète s'adresse aux développeurs, Data Scientists ou Ingénieurs Data souhaitant créer des analyses de Machine Learning sous Apache Spark. Les participants doivent maîtriser les notions élémentaires du Machine Learning et du langage Python.

Azure Databricks est une plateforme d'analytique basée sur Apache Spark et optimisée pour la plateforme de services cloud Microsoft Azure. Conçu avec les créateurs d'Apache Spark, Databricks est intégré dans Azure pour offrir une configuration Spark en un clic, des workflows simplifiés et un espace de travail interactif et collaboratif permettant aux data scientists, aux spécialistes de la donnée et aux analystes métier de travailler ensemble.

Agenda Cloud Workshop

Heure	Agenda
09h00 - 09h30 :	Accueil et Introduction
09h30 - 10h30 :	Présentation de la plateforme Azure Databricks
10h30 - 11h30 :	Hands on Lab « Ingestion de données avec Azure Databricks »
11h30 - 12h30 :	Hands on lab « Machine Learning non supervisé avec Azure Databricks »
12h30 - 13h30 :	Déjeuner
13h30 - 14h30 :	Hands on lab « Machine Learning supervisé avec Azure Databricks »
14h30 - 16h30 :	Hands On Lab « Déploiement des analyses avec Azure Databricks et Azure ML Services »
16h30 - 17h00 :	Questions & réponses, conclusion

