

Jean Moulla

Asnières-sur-Seine (92) – Email me on Indeed: [indeed.com/r/Redha-Moulla/a7334f7cc58cf8b1](https://www.indeed.com/r/Redha-Moulla/a7334f7cc58cf8b1)

## EXPÉRIENCE

Analyste scientifique

Paris (75)

août 2017 – actuellement

Analyse et rédaction de documents scientifiques  
Montage de dossiers de subventions pour les activités R&D  
Conseil en stratégie de l'innovation

Enseignant de mathématiques

Paris (75)

septembre 2015 – juillet 2017

Mathématiques

Chercheur

l'École Centrale de Lyon/EADS – Lyon (69)

septembre 2012 – avril 2014

Développement de méthodes de machine learning pour la quantification des incertitudes dans le cadre du projet UMEPS (EADS-IW, Eurocopter, Astrium)

Chercheur

Arts et Métiers Aix en Provence – Aix-en-Provence (13) –

septembre 2010 – août 2011

Modélisation et simulation multiphysiques d'un modèle d'éolienne

Enseignant en Probabilités et Statistiques

Université de Lyon 1 – Lyon (69) –

septembre 2009 – juillet 2010

Cours de Probabilités et Statistiques de niveau licence technologique

## FORMATION

Master en Statistique et Big Data

l'Université Paris-Dauphine – Paris (75)

janvier 2018 – juillet 2019

Master en Management de l'Innovation

Université Paris-Sud – Paris (75)

septembre 2014 – juillet 2015

Doctorat en Automatique

Université Claude Bernard Lyon 1 – Lyon (69)

janvier 2007 – juillet 2010

Master en Physique

l'Université Pierre et Marie Curie Paris VI – Paris (75)

septembre 2004 – juillet 2006

#### COMPÉTENCE

Python, R, Matlab, Machine Learning (SVM, Réseaux de neurones, régression, clustering, etc.), Deep Learning, Data Cleaning, Modélisation probabiliste, Data mining, Stratégie d'innovation, Financement de l'innovation

#### CERTIFICATIONS/LICENSES

Machine Learning : Stanford-Coursera

juillet 2017 – septembre 2017

Spécialisation Python : université du Michigan-Coursera

juillet 2017 – août 2017

Spécialisation Applied Data Science with Python : université du Michigan-Coursera

novembre 2017 – janvier 2018

Spécialisation Data Mining : université de l'Illinois-Coursera

octobre 2017 – décembre 2017

Spécialisation Deep Learning : Stanford-Coursera

février 2018

#### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Ayant une double compétence, scientifique et business, ces deux

aspects trouvent une articulation particulière dans le digital, notamment en intelligence artificielle où les enjeux techniques et socio-économiques se confondent.