

# Jovana Krstevska

Data scientist



## A propos

Amoureuse des casse-têtes et des Rubik's cubes depuis toujours. J'ai développé et nourri cette passion pour la logique et les mathématiques durant mon parcours. A présent, j'explore l'univers des sciences des données et l'état de l'art de l'intelligence artificielle.

## État Civil

12 Août 1995 (25 ans)  
 nationalité: macédonienne

## Langues

Français	● ● ● ● ●
Anglais	● ● ● ● ●
Espagnol	● ● ● ● ●
Italien	● ● ● ● ●
Serbe	maternelle
Macédonien	maternelle

## Logiciels

- Excel, SAS, Saga
- Adobe Photoshop (CS6)
- Adobe Illustrator (CS-CS6), Corel Draw (11 - X8)
- Blender (2.74 - 2.82), Visi, ParaView
- OS:

## Musique

guitare	■■■■■■■■■■
flûte traversière	■■■■■■■■■■
chant	■■■■■■■■■■

rock • jazz • ethno-jazz

Jovana Krstevska  
 7ovana

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2020-2021

### Apprentissage: Data scientist

AXENS · Rueil-Malmaison, France

Industrie pétrochimique. Optimisation des chaînes de production en déployant des algorithmes de machine learning et de deep learning (Multivariate Linear / Logistic Regression, Random Forest, Convolutional Neural Networks, LSTM.)

2017-2020

### Professeure au secondaire

ÉCOLE BETH ISRAËL · Epinay-sur-Seine, France

Classes: 2de, 1ère S et Tle S

- Mathématiques: spécifique et spécialité
- Sciences numériques et technologie



## FORMATION

2020-2021

### Ingénierie Mathématique Pour l'Entreprise

MASTER 2 · Sorbonne Université

Analyse Numérique - calcul scientifique et Probabilités-Statistiques  
En apprentissage.



2019-2020

### Mathématiques et Applications

MASTER 1 · Sorbonne Université

Mention: Bien

- Probabilités numériques et statistiques computationnelles (rang: 6/87)
- Statistiques Bayésiennes (rang: 8/87)
- Statistique avancée: non-paramétrique, grande dimension et données massives
- Optimisation



Juillet 2017

### Mathématique et Informatique

DOUBLE LICENCE · Université Pierre et Marie Curie

Mention: Assez Bien

Double cursus sélectif et exigeant. Probabilités, Statistiques, Programmation en C, Java, Python, SQL, Méthodes numériques, Algorithmique.



## ÉCOLES D'ÉTÉ

Juillet 2016

### ISCD Summer School

STATION BIOLOGIQUE DE

CNRS · Roscoff, France

Visualisation scientifique, couplage, calcul scientifique, modélisation en 3D (Blender), analyse des données 3D (Visi, ParaView)



## PROGRAMMATION

python, R

C, C++

SQL

java, javascript

matlab, scilab

html, css, LaTeX

## MOOC (COURS EN LIGNE)

Octobre 2020

### Machine Learning

CERTIFICAT · Stanford University

Apprentissage automatique, Andrew Ng, Coursera



Octobre 2020

### Neural Networks and Deep Learning

CERTIFICAT · deeplearning.ai

Réseaux de neurones et apprentissage profond, Andrew Ng, Coursera



Jovana Krstevska 129, rue Anatole France, 93700 Drancy 06.34.49.49.85  
 jovana.krstevska.95@gmail.com