

# VERÓNICA RUIZ MÉNDEZ



## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Oct. 2020 – act. | DATA SCIENTIST

Analistas Financieros Internacionales – Data Analytics

Descarga, limpieza, transformación, análisis y visualización de datos. Planteamiento de modelos.

### Mar. 2022 – act. | PROFESORA

Afi Escuela de Finanzas

Claustro académico de distintos cursos dentro de la parte tecnológica de la escuela.

### Sept. 2019 – Jun. 2020 | ARTIFICIAL INTELLIGENCE INTERN

Accenture

Colaboración en proyectos de Inteligencia Artificial, Reinforcement Learning y Asistentes Virtuales. Programando en Python, especialmente en Numpy, Pandas, Keras y Scikit-learn.

### Verano 2017 – Verano 2020 | MONITORA DE OCIO Y TIEMPO LIBRE

- Campus Experience Fundación Real Madrid – **Campus and Sports Events**, verano 2018 - 2020.
- Campamento intensivo – **Educnatur**, verano 2017.

### Ago. 2016 – Ago. 2018 | AZAFATA DE EVENTOS

- Azafata en palcos VIP Estadio Santiago Bernabeu – **New Line Events**
- Azafata de eventos – **Exclusive Events**



## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Oct. 2020 – act. | MÁSTER DATA SCIENCE Y BIG DATA EN FINANZAS

Afi Escuela de Finanzas

TFM – “Procesamiento del Lenguaje Natural en noticias de periódicos españoles.”

### Sept. 2015 – Feb. 2020 | INGENIERÍA MATEMÁTICA

Universidad Complutense de Madrid

Itinerario Economatemática: Optimización en Redes, Teoría de Errores, Minería de Datos, Modelos de Gestión y Producción, Simulación Logística, Gestión de Datos, Matemática Financiera, Taller de Economatemática.

TFG – “Optimización en redes: Problemas de emparejamiento. Asignación óptima de voluntarios.”



## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

### Feb. 2021 | INTERACTIVE PYTHON DASHBOARDS WITH PLOTLY AND DASH

Udemy

### Abr. 2020 | CURSOS DEEP LEARNING

Coursera – deeplearning.ai

- Neuronal Network and Deep Learning
- Improving Deep Neural Network: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization
- Structuring Machine Learning Projects
- Convolutional Neural Networks
- Sequence Models

### Abr. 2020 | CURSO LATEX

Facultad de Ciencias Matemáticas Universidad Complutense de Madrid

### Jul. 2016 | CURSO MONITOR OCIO Y TIEMPO LIBRE

Escuela de Animación CENSA



## VOLUNTARIADO

- Equipo de **coordinación Soñar Despierto** (2019 – act.). Coordinadora del programa “Becas al estudio” para ex-tutelados. Funciones:
  - Gestión de equipo de 3 personas. Gestión de facturas, transferencias, etc.
  - Selección de becados y mentores voluntarios, seguimiento de beneficiarios, contacto y reporte a empresas, etc.
  - Organización de campamento de verano.
- Voluntaria semanal **Soñar Despierto** (2018 – act.).
- Gran Recogida **Banco de Alimentos** Madrid.



## SOFTWARE

- Python
- MATLAB
- Fortran
- R
- GAMS
- Latex
- SQL

## IDIOMAS

**Inglés:** nivel C1 (título FIRST)

- Cambridge Institute (jun. 2020)
- British Council (2019-2020)

**Francés:** nivel B2 (título DELF)

- Au pair Valence (verano 2015)

**LSE:** nivel A1.2

- FeSorCam (noviembre 2020)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

- Carnet de conducir B
- Premio Talento Joven Carné Joven de la Comunidad de Madrid en Solidaridad 2021
- Participante BYG-Give Your Best 2019
- Expedicionaria Ruta Quetzal BBVA 2013

Madrid, Junio 2022