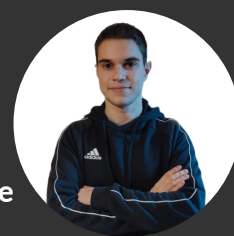


# FABIO SCIELZO ORTIZ



Soy una persona pro-activa y trabajadora. Me apasiona la ciencia de datos. Actualmente estoy centrado en mejorar mis conocimientos teóricos y prácticos sobre esta disciplina.

## CONTACTO

✉ fabioscielzo98@gmail.com

🏠 Estadistica4all

🌐 @FabioScielzoOrtiz

in Fabio Scielzo Ortiz

## SKILLS

### Tecnologías - Ciencia de datos

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Python             | ●●●●●● |
| R                  | ●●●●●● |
| Matlab             | ●●●●●● |
| Excel              | ●●●●●● |
| SQL                | ●●●●●● |
| LaTeX              | ●●●●●● |
| Markdown           | ●●●●●● |
| HTML               | ●●●●●● |
| GitHub             | ●●●●●● |
| Visual Studio Code | ●●●●●● |
| R-studio           | ●●●●●● |
| Azure Data Studio  | ●●●●●● |

### Idiomas

|         |        |
|---------|--------|
| Español | ●●●●●● |
| Inglés  | ●●●●●● |

## CERTIFICADOS

Curso de Python para Data Science (Fundación Uc3m)

Computational statistics with Python (Uc3m)

Cambridge Linguaskill English Test (level B2 achieved)

Curso Data Science con Tydiverse de R (Udemy)

## TRAYECTORIA LABORAL

📅 09/2022 - 06/2023

📍 IbiDat

### Becario de proyectos

UC3M-Santander Big Data Institute: colaboro en el desarrollo de proyectos del instituto. Asisto a los miembros del IbiDat en tareas de limpieza, transformación de datos y modelización estadística en diversos ámbitos empresariales. Además, estoy trabajando con tecnologías como Python, SQL y Azure Data Studio. Los proyectos del IbiDat están orientados a resolver problemas presentados por empresas y entidades, como el Banco Santander o El Corte Inglés, entre otras. Los miembros del instituto son doctores expertos en estadística, informática, ingeniería telemática, y, en general, disciplinas afines a la ciencia de datos.

📅 11/2022 - 06/2023

📍 Beca de colaboración

### Proyecto de investigación

El Ministerio de Educación me ha concedido la beca de colaboración, la cual está orientada a la participación con un departamento universitario en el desarrollo de un proyecto de investigación. En mi caso la participación es con el departamento de estadística de la UC3M, y el proyecto de investigación en el que estoy involucrado trata sobre la construcción de un algoritmo de clustering robusto adecuado para datos multivariantes de tipo mixto, así como la visualización de grupos mediante técnicas MDS.

## EDUCACIÓN

📅 01/2019 - 06/2023

📍 UC3M, Madrid

### Grado en Estadística y Empresa

## DESTACABLE - LOGROS

Entre mis principales objetivos futuros está el de desarrollar una carrera profesional en el área de la ciencia de datos. Además, tengo en mente la posibilidad de realizar un doctorado enmarcado en esta disciplina.

Algunos de los pasos que estoy dando para lograr tal objetivo son los siguientes:

- La obtención de la beca de colaboración, anteriormente mencionada, la cual está orientada a la investigación.
- Prácticas en un instituto relacionado con el mundo de la academia y la investigación en ciencia de datos, como es el IbiDat.
- La creación del blog de divulgación Estadistica4all sobre ciencia de datos, en el cual publico artículos sobre diferentes temas relacionados con esta disciplina, entendida en un sentido amplio. El blog es una herramienta que me permite canalizar de una forma más eficiente mis ganas de profundizar en temas de ciencia de datos.

## DESTACABLE - LOGROS

---

Estoy cursando el grado de Estadística y Empresa de la UC3M, el cual finalizaré en los próximos meses, tras acabar el TFG (beca de colaboración), las prácticas en el IbiDat y una última asignatura obligatoria.

Este grado tiene un enfoque aplicado, y su objetivo es preparar estadísticos aplicados para el mundo empresarial. Por ello tiene un bloque (mayoritario) de asignaturas de ciencia de datos (matemáticas, estadística y programación), y otro bloque sobre asignaturas relacionadas con el mundo de la empresa, las cuales aportan visión de negocio, lo cual también tiene relevancia dentro del mundo de la ciencia de datos.

A continuación voy a resumir algunas calificaciones destacables relacionadas con mis estudios universitarios, teniendo en cuenta que aún no los he finalizado:

- **Nota media del grado: 8.40**
- **Nota media del bloque de ciencia de datos: 8.85**
- **11 matriculas de honor** (top 5%) en las asignaturas: Aprendizaje Automático, Aprendizaje Estadístico, Análisis Multivariante, Análisis de muestras, Métodos de Regresión, Métodos Avanzados de Regresión, Métodos Bayesianos, Métodos de optimización, Probabilidad II, Técnicas de inferencia estadística I, Técnicas de remuestreo.
- **6 sobresalientes** ( $\geq 9$ ) en las asignaturas: Cálculo I, Programación I, Programación II, Hojas de Cálculo, Economía Financiera, Principios de Economía.
- **6 notables altos** ( $\in [7.9, 9)$ ) en las asignaturas: Álgebra lineal, Ampliación de matemáticas, Fundamentos de bases de datos, Procesos estocásticos, Series temporales (métodos econométricos), Marketing digital.