



Alberto Torrejón  
Valenzuela

albertorregonval@  
outlook.es

620 24 11 54

#### Dirección

Avd. Reina Mercedes  
19B  
Sevilla 41012  
España

Página web:

torregonvalenzuela.com



# Alberto Torrejón Valenzuela

## Graduado en Matemáticas y Estadística

### Sobre mí

"There is a difference between a thing and talking about a thing."

*Kurt Gödel*

## Educación

### 2020 - actual, Máster Universitario en Matemáticas

Universidad de Sevilla, Sevilla.

Especialidad en Estadística e Investigación Operativa.

### 2015 - 2020, Doble Grado Matemáticas y Estadística

Universidad de Sevilla, Sevilla.

### 2013 - 2015, Bachillerato

Instituto Sierra Luna, Los Barrios, Cádiz.

## Experiencia

### sept 2018 - actual, Analista estadístico

Trabajos de análisis estadístico en el ámbito de las Ciencias de la Salud.

## Idiomas

### Lengua nativa

- Español

### Nivel certificado

- Inglés (B2)

## Conocimientos informáticos

### Programas y lenguajes de programación

- R (avanzado)
- Python
- SQL
- Excel
- C
- Matlab
- SPSS
- HTML
- CSS
- FreeFem+
- JQuery
- PHP
- Javascript
- Latex
- Geogebra
- Git

## Formación complementaria

mar 2021, Conferencias "Nuevos Desafíos Matemáticos en Problemas Logísticos y de Transporte Integrado sobre Redes Complejas: Diseño y Optimización"

Profesor: Justo Puerto Albandoz

Instituto de Matemáticas Universidad de Sevilla, Universidad de Sevilla.

oct 2020, Curso sobre Análisis Estructural de Redes Complejas

Profesor: Miguel Romance del Río

Instituto de Matemáticas Universidad de Sevilla, Universidad de Sevilla.



Alberto Torrejón  
Valenzuela

albertorrejona@  
outlook.es

620 24 11 54

#### Dirección

Avd. Reina Mercedes  
19B  
Sevilla 41012  
España

Página web:

torrejonvalenzuela.com



**may 2019 - jun 2019, Curso de Programación en C**  
Centro de Formación Permanente, Universidad de Sevilla.

**feb 2019, Seminario Finanzas Cuantitativas**

Profesor: *Juan Manuel Muñoz Pichardo*

Departamento Estadística e Investigación Operativa  
Facultad de Matemáticas, Universidad de Sevilla.

**sept 2015 - jun 2016, Alumno interno**

Trabajo en geometría proyectiva y curvas algebraicas.

Profesor: *Francisco Castro Jiménez*

Departamento Álgebra, Facultad de Matemáticas, Universidad de Sevilla.

## Logros

**Matrículas de honor en asignaturas**

Máster Universitario en Matemáticas. Asignaturas:

- Minería Estadística de Datos.
- Procesos Estocásticos y Aplicaciones.

Doble Grado en Matemáticas y Estadística. Asignaturas:

- Estadística Computacional II.
- Inteligencia Artificial.

**2015 - 2016, Matrícula de honor Bachillerato**

Instituto Sierra Luna, Los Barrios, Cádiz.

**feb 2016, 2º Clasificado Olimpiadas Matemáticas RSME Cádiz**

Real Sociedad Matemática Española

Universidad de Cádiz, Cádiz.

## Voluntariado

**2015-2016-2017, Alumno divulgador**

Facultad Matemáticas Universidad de Sevilla

Profesor: *Jose Antonio Prado Bassas*

Alumno divulgador en representación de la Facultad de Matemáticas

- QuiFiBioMat
- Feria del Estudiante
- Feria de la Ciencia

**sept 2012 - jun 2013 Locutor radio**

Coodinadora Abril, Los Barrios, Cádiz

Colaborador del programa de radio local "No me gustan los Lunes" en  
RadioSol Los Barrios.

## Otros

**Permiso de conducir B**

**Intereses profesionales**

Análisis de datos, Aprendizaje Profundo, Aprendizaje con Refuerzo y Teoría de Juegos.

**Intereses personales**

Deporte, cine y poesía.