



# Pablo Sánchez Pérez

INGENIERO INFORMÁTICO · DOCTOR EN INGENIERÍA INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

☎ (+34) 676 534 379 | ✉ sanchezpablo.prs@gmail.com | 🏠 pablosanchezp.github.io | 🌐 PabloSanchezPerez | 🎓 Pablo Sánchez

## Experiencia Laboral

### Universidad Pontificia Comillas

PROFESOR COLABORADOR ASISTENTE

Madrid, España

Agosto 2022 - Actualmente

- Tarea principal: enseñanza de programación en Python, sistemas operativos, algoritmos y estructuras de datos y bases de datos.

### Universidad Autónoma de Madrid

INVESTIGADOR POSDOCTORAL

Madrid, España

Julio 2022 - Agosto 2022

- Tarea principal: investigación en sistemas de recomendación (especialmente de puntos de interés).

## Educación

### Universidad Autónoma de Madrid

DOCTORADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACIÓN. CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE EN LA TESIS.

Madrid, España

Octubre 2017 - Julio 2021

### Universidad Autónoma de Madrid

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN LAS TIC. NOTA MEDIA: 9,05/10. MATRÍCULA DE HONOR EN EL TFM.

Madrid, España

Septiembre 2016 - Julio 2017

### Universidad Autónoma de Madrid

GRADUADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA. NOTA MEDIA: 7,83/10. MATRÍCULA DE HONOR EN EL TFG.

Madrid, España

Septiembre 2011 - Junio 2016

## Actividades de investigación

### ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

- Sistemas de Recomendación, Evaluación de Ránking, Recuperación de Información.

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Proyectos de financiación pública: *Mas allá de la recomendación estática: equidad, interacción y transparencia* (Junio 2020 - Mayo 2023) y *Recomendación en Medios Sociales: Contexto, Diversidad y Sesgo Algorítmico* (Diciembre 2016 - Diciembre 2019). En estos dos proyectos **desarrollé algoritmos y métricas aplicados a los sistemas de recomendación**. Proyecto de financiación privada: *MyStreetBook*, orientado a **recomendar lugares turísticos a los usuarios de forma personalizada**.

### ASISTENCIA Y PRESENTACIÓN DE TRABAJOS EN CONFERENCIAS

- ACM Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (UMAP)** en 2022 **ACM Conference on Recommender Systems (RecSys)** en 2019 y 2018, **European Conference on Information Retrieval (ECIR)** en 2018 y **Conferencia Española de Recuperación de Información (CERI)** en 2018.

### ACTIVIDADES COMO REVISOR

- Revisor en la conferencia **RecSys (Reproducibility Track)** en 2022, 2021, y 2020, en el workshop **KaRS** en 2022, 2021 y 2019, y algunas revistas científicas como **Information Processing and Management, Information Technology & Tourism, y Geocarto International**.

## Publicaciones

- Desde el año 2016 he publicado un total de **20** artículos. Todos ellos pueden encontrarse en mi página de Google Scholar. El código (en Java) para reproducir los resultados de los artículos se puede consultar en mi perfil de Bitbucket: <https://bitbucket.org/PabloSanchezP/>.

## Habilidades técnicas

### Lenguajes de programación

Java (Nivel alto), Python, Bash, C, SQL (Nivel medio). Facilidad para aprender cualquier lenguaje de programación).

### Desarrollo de software

NetBeans, Eclipse y Visual Studio (programación general) PostgreSQL, SQLServer y MySQL (bases de datos).

### Otro software

LaTeX, Microsoft Office, Libre Office.

### Otras aptitudes

Responsabilidad, Compromiso, Empatía, Motivación para aprender, Organización.

## Idiomas

- Español:** nativo. **Inglés:** Alto. Certificado: First Certificate in English University of Cambridge.

## Docencia Universitaria

- Universidad Pontificia Comillas:** Sistemas operativos, Programación, Algoritmos y estructuras de datos (todo en Python), Bases de datos (SQL y MongoDB). 2022-2023.
- Universidad Autónoma de Madrid:** Análisis y diseño de software (en Java, 2019-2022) y Sistemas operativos (en C, 2018).

## Referencias

- **Alejandro Bellogín Kouki**, Universidad Autónoma de Madrid, [alejandro.bellogin@uam.es](mailto:alejandro.bellogin@uam.es)

Madrid, España