

□ (+34) 676 534 379 | Sanchezpablo.prs@gmail.com | Im PabloSanchezPerez | Sanchezpablo.prs@gmail.com | Im PabloSanchezPerez | PabloSanchezPerez | Im PabloSanch

# Experiencia Laboral\_

#### Universidad Autónoma de Madrid

Madrid, España

INVESTIGADOR POSDOCTORAL

Julio 2021 - Actualmente

• Tarea principal: investigación en sistemas de recomendación (especialmente de puntos de interés) y en recuperación de información.

#### Universidad Autónoma de Madrid

Madrid, España

INVESTIGADOR PREDOCTORAL

Julio 2018 - Julio 2021

• Tarea principal: incorporación de contextos adicionales como la secuencialidad y el tiempo en los sistemas de recomendación.

## Educación

#### Universidad Autónoma de Madrid

Madrid, España

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

Octubre 2017 - Julio 2021

Universidad Autónoma de Madrid

Madrid, España

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

Septiembre 2016 - Julio 2017

Universidad Autónoma de Madrid

Madrid, España

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

Septiembre 2011 - Junio 2016

# Actividades de investigación .

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

Recuperación de Información, Sistemas de recomendación, Evaluación, Aprendizaje Automático (Machine Learning).

#### 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 Recommender Systems (RecSys) en 2018 y 2019, 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 en 2020 y 2021, en el workshop Knowledge aware and Conversational Recommender Systems (KaRS) en 2019 y 2020, y en las revistas científicas Information Processing and Management e Information Technology & Tourism.

# Publicaciones \_\_\_\_\_

• Desde el año 2016 he publicado un total de 16 artículos. Todos ellos pueden encontrarse en mi página de Google Scholar. El código para reproducir los resultados de los artículos se encuentra disponible en mi perfil de Bitbucket: https://bitbucket.org/PabloSanchezP/

# Habilidades técnicas

**Lenguajes de programación** C, Java, C#, SQL, Python y Bash (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

- Análisis y Diseño de Software (Febrero 2019 Junio 2021). Enseñanza del lenguaje Java y diagramas UML. 3 cursos académicos.
- Sistemas Operativos (Febrero 2018 Junio 2018). Enseñanza del Lenguaje C avanzado. 1 curso académico.

# Referencias \_\_\_\_\_

Alejandro Bellogín Kouki, Universidad Autónoma de Madrid, alejandro.bellogin@uam.es

Pablo Castells Azpilicueta, Universidad Autónoma de Madrid/Amazon, pablo.castells@uam.es

Madrid, España Madrid, España