



## Becas colaboración curso 2021/2022

Fecha: 28 Mayo 2021

### Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN*

**Núm Proyecto: 2021/32/00014**

#### **Responsable**

Ferri Ramírez, César

#### **E-mail**

cferri@dsic.upv.es

#### **Ext.**

83505

#### **Responsable**

Hernández Orallo, José

#### **E-mail**

jorallo@upv.es

#### **Ext**

73585

#### **Título proyecto**

COSTOMIZE. Construcción de modelos de movilidad basados en aprendizaje automático

#### **Valoración proyecto**

4

#### **Descripción proyecto**

Utilización de datos para la construcción de modelos de movilidad y de previsión de afluencia de clientes en comercios de USA. El proyecto contempla el uso de datos de la plataforma Safegraph. El trabajo a realizar en esta beca se integra dentro de un proyecto de investigación en coordinación con el MIT.

#### **Actividades a realizar por el alumno**

Comprensión del repositorio Safegraph. Descarga e integración de datos. Construcción de modelos para la explotación de datos. Diseño e implementación de plataformas para la visualización y representación del conocimiento adquirido.

#### **Horario**

Horario de tarde. 3 horas al día.