



## Becas colaboración curso 2023/2024

Fecha: 29 Mayo 2023

### Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Núm Proyecto: 2023/28/00002

**Responsable**

Estellés Miguel, Sofía

**E-mail**

soesmi@omp.upv.es

**Ext.**

76841

**Responsable**

Hervás Oliver, Jose Luis

**E-mail**

jose.hervas@omp.upv.es

**Ext**

76855

**Título proyecto**

Proyecto INNI4-CLUSTER

**Valoración proyecto**

4

**Descripción proyecto**

El proyecto se posiciona en el estudio de la innovación en PYMES, capacidades, fuentes externas de conocimiento, clusters e Industria 4.0, contribuyendo mediante:

-La introducción de la digitalización o Industria 4.0 en la literatura de clústeres, en dos niveles de análisis: en clústeres (como sistemas de innovación) y empresas (nivel micro), desde una perspectiva estratégica.

-Fecundación cruzada de las literaturas sobre capacidades (RBV y capacidades dinámicas) y conocimiento de origen externo, es decir, estrategias de búsqueda (estrategia), innovación abierta (gestión de la innovación) y modos de innovación (sistemas de innovación) en empresas y clusters.

Así pues, la Industria 4.0 está relacionada con la innovación a través de un marco global y coherente. El aprovisionamiento externo de conocimientos está relacionado con las estrategias de búsqueda o la visión relacional (por ejemplo, Cohen y Levinthal, 1990; Dyer y Singh, 1998), la innovación abierta en la innovación (por ejemplo, Chesbrough, 2003) y los modos de innovación en los sistemas de innovación (por ejemplo, Jensen et al., 2007; Freeman, 1987). La integración de estas vertientes diferentes pero relacionadas es original e importante.

**Contenido innovador del proyecto**

Analiza la innovación en Clústers y de aquí sacaremos ideas aplicables a distintos sectores de la industria española.



## Becas colaboración curso 2023/2024

*Fecha: 29 Mayo 2023*

Aplicación del trabajo a desarrollar tanto en el propio departamento como fuera del mismo

El trabajo es aplicable al departamento de organización de empresas, ya que existe una línea de investigación en clústers, al mismo tiempo que incorporamos las ideas aquí extraídas a la industria de la Comunidad Valenciana y España.

Posible continuidad en futuros proyectos de investigación

Llevamos varios años desarrollando proyectos de investigación en clústers y vamos a seguir en esta línea. Se pueden ver todos los proyectos desarrollados en este tema.

Introducción de las nuevas tecnologías en los métodos de trabajo

Se van a utilizar tecnologías en el desarrollo del proyecto, y se trabajará con distintas bases de datos, que se han comprado para este estudio. Además el trabajo se desarrolla en Industria 4.0.

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

- El estudiante realizará tareas de análisis de datos.
- Revisión bibliográfica del tema.
- Apoyo en la investigación.
- Visitas a empresas en las que se realizarán entrevistas y se analizarán las herramientas de industria 4.0 implantadas.
- Se visitarán varios clústers existentes en la Comunidad Valenciana (Cerámica, Automoción, Plástico, etc...).

### **Localización de la actividad (Campus)**

Vera

### **Horario**

Horario de 8 horas/día flexible (mañanas o tardes) a elegir por el becario para poder compatibilizar con el resto de sus tareas.