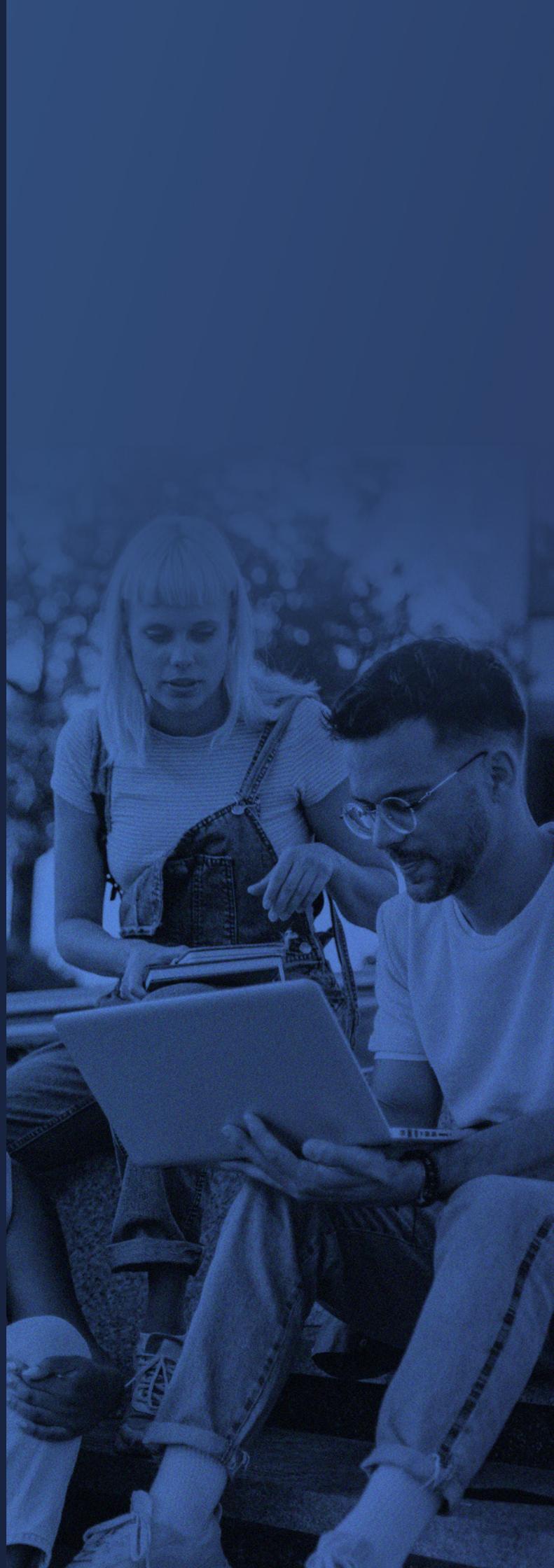


Premios  
Académicos

**AECOC**

**Ideas para  
tu TFG o TFM  
en la categoría  
de SUPPLY  
CHAIN**



El trabajo de **AECOC en el área Supply Chain** se basa en impulsar una cadena de valor más eficiente y sostenible.

Te sugerimos trabajar en este ámbito a través de propuestas que sirvan de utilidad a las **empresas del sector de Gran Consumo** y sectores afines.

## ¿Qué temáticas resultan de interés?

### **Optimización de procesos en la omnicanalidad**

Oportunidades de mejora en la relación con proveedores. Mejora de procesos, mejora continua, tanto en entornos omnicanal como convencionales.

### **Oportunidades del blockchain para garantizar una Trazabilidad en tiempo real**

Transparencia y trazabilidad para mejorar el control de la maduración de productos agroalimentarios:

- Visibilidad sobre la fecha de corte
- Carga
- Servicio
- Días en tienda

### **Oportunidades de mejora en la planificación de la producción el sector agroalimentario**

Cómo asegurar la frescura del producto de principio a fin. Oportunidades de mejora en la rotación diaria del producto agroalimentario.

### **Determinación de alturas óptimas de unidades de carga**

Análisis del portfolio de agrupaciones paleta y su eficiencia en el transporte.

### **Cálculo del nivel de implantación de las RAL**

Análisis del cumplimiento del sistema modular 600x400 en las agrupaciones logísticas. Beneficios de la implementación de las RAL como oportunidad de ahorro.

### **Potencial, requisitos y beneficios de la Intermodalidad en el transporte de mercancías en gran consumo**

Transporte y logística sostenibles. Reducción de la huella de carbono según modos de transporte.

### **Análisis comparativo de los costes de transporte en Europa**

Carretera, ferrocarril, marítimo.

### **Transporte aéreo de producto fresco de alto valor comercial**

### **Retos en el Transporte Urbano de Mercancías, cómo hacer realidad una distribución urbana sostenible**

Fragmentación logística de la proximidad. Oportunidades de mejora en la última milla.

### **Smart Cities**

Impactos en la Logística del sector HORECA.

### **Buenas prácticas para reducir el desperdicio alimentario**

Desde de la logística, el transporte, la tecnología de envase y embalaje.

### **Contribución de la lucha contra el desperdicio alimentario**

Al impulso de un modelo de desarrollo sostenible.

### **Control de temperatura y tiempo transcurrido desde el productor al consumidor final**

Retos de la logística y transporte en la cadena de frío.

### **Cómo será la cadena de suministro del futuro**

Retos y oportunidades Cómo hacer realidad una cadena de valor sostenible.

### **Desarrollo de casos de éxito**

Librería de casos de éxito en eficiencia logística y de transporte

Ejemplos:

- Optimización de cargas
- Reducción de km de transporte
- Colaboración horizontal, etc.

### **Proyectos de descarbonización de la Logística y el transporte y Lean Logistics**



## ¿Qué valora especialmente nuestro jurado?



### Propuestas de valor concretas

Con pros y contras, oportunidades de mejora, target claramente identificado, mercado cuantificado (tamaño de la oportunidad), conclusiones con resultados que resulten viables y operativos teniendo en cuenta la cadena de valor desde una perspectiva global.



### El trabajo de campo



### Aportaciones de valor novedosas



### El rigor y la metodología



### La incorporación de Business Case y memoria económica



### Conclusiones adaptadas a los sectores de Gran Consumo, Horeca, Marketing, Retail, Sostenibilidad y Tecnología

# Algunos títulos ganadores en ediciones anteriores

Estudio, análisis y estimación de la intensidad de carga en un área de la ciudad de Madrid y diseño de un modelo de localización para las zonas de carga y descarga.

**UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA DE MADRID**

Las capacidades dinámicas para una cadena de suministro eficiente en los mercados exteriores.

**UNIVERSIDAD  
DE VALENCIA**

Desarrollo de una herramienta para el diagnóstico y benchmarking de la gestión de la cadena de suministro.

**UNIVERSIDAD  
DE DEUSTO**

Análisis de la situación y diseño de una herramienta para la planificación de la maquinaria en las operaciones de transporte de mercancías en una terminal en el puerto de Valencia.

**UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA DE VALENCIA**

Los envases y embalajes sostenibles en el comercio electrónico: un estudio de benchmarking en el sector del menaje.

**UNIVERSIDAD  
DE VIGO**

Investigación y desarrollo de un modelo de negocio sostenible para la producción de bienes materiales mediante impresión 3D.

**UNIVERSIDAD  
DE DEUSTO**

Análisis de situación, definición e implantación de proyectos estratégicos para la mejora de la competitividad en una planta de fabricación de vidrio hueco.

**UNIVERSITAT  
POLITÉCNICA DE VALÈNCIA**

Aplicación de Técnicas Lean Manufacturing en una Fábrica de Torres Eólicas.

**UNIVERSIDAD  
DE SEVILLA**

Análisis de la situación y diseño de una herramienta para la planificación de la maquinaria en las operaciones de transporte de mercancías en una terminal en el puerto de Valencia.

**UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA DE VALENCIA**

Investigación y desarrollo de un modelo de negocio sostenible para la producción de bienes materiales mediante impresión 3d.

**UNIVERSIDAD  
DE DEUSTO**



## Recuerda

Los premios conceden **20.000 euros** repartidos en las 4 categorías y oportunidades de empleo



## ¿Cómo presentar tu candidatura?

Rellena el formulario de inscripción que encontrarás en:

<https://www.aecoc.es/premios-academicos/>

### Fecha límite:

30 de septiembre 2025

### Contacto:

premiosacademicos@aecoc.es