



# Asesoría en Análisis de Ciclo de Vida

## ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA EN MATERIALES Y PROCESOS PLÁSTICOS

### PALABRAS CLAVE

POLIESTIRENO  
EXPANDIDO (EPS),

ANÁLISIS DE CICLO  
DE VIDA (ACV),

ENVASES DE  
ALIMENTOS

### DESCRIPCIÓN

La Universidad Central (UC) cuenta con capacidades para asesorar y acompañar en la aplicación del Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para productos y materiales del sector plástico. Permite identificar y cuantificar los impactos ambientales en cada etapa del ciclo productivo, desde la extracción de materias primas hasta la disposición final. Con experiencia en el sector del poliestireno expandido (EPS), la oferta se orienta a empresas de la industria plástica que buscan mejorar su desempeño ambiental y avanzar hacia modelos productivos sostenibles y circulares.

### APLICACIONES

Productores de envases, empaques y elementos en base plástico

### CONTÁCTENOS

[direccioninvestigacionytc@ucentral.edu.co](mailto:direccioninvestigacionytc@ucentral.edu.co)

[Universidad Central](http://Universidad Central)