

# AIMPLAS – INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO

## SOBRE LA EMPRESA



<https://www.aimplas.es/>



[rrequena@aimplas.es](mailto:rrequena@aimplas.es)



667915864



València Parc Tecnològic  
C. Gustave Eiffel 4  
46980 Paterna  
Valencia, ESPAÑA

AIMPLAS es un Centro de Innovación y Tecnología que tiene como objetivo potenciar el contacto directo con las empresas del sector del plástico y afines para identificar sus necesidades y ofrecerles soluciones.

Como tal, ofrece una amplia gama de servicios. AIMPLAS presta apoyo tecnológico en torno al I+D+i de toda la cadena de valor del plástico, asesora integralmente a empresas del sector, y ofrece asistencia destinada a la obtención de licencias y certificaciones de los productos plásticos. Además, como el primer centro español en oferta de ensayos acreditado para la industria del plástico, lleva a cabo más de 5.000 análisis y ensayos al año. Para ello, dispone de más de 35 plantas piloto.

## SOLUCIÓN

### AUMENTO DE LA VIDA ÚTIL DEL ENVASE PARA EVITAR EL DESPERDICIO

AIMPLAS cuenta con la capacidad de:

- Desarrollo de materiales con altas propiedades barrera para aplicación en estructuras multicapa basados en films, recubrimientos o adhesivos.
- Control y caracterización de envases: identificación de estructuras multicapa, permeabilidad, sellabilidad...
- SmarPackaging: Desarrollo de sistemas inteligentes de caducidad que permiten reducir el desperdicio de alimentos.
- Aprovechamiento de los residuos para la obtención de biopolímeros y aditivos usados en plásticos.
- Desarrollo de envases activos que permiten alargar la vida útil del producto envasado.

[Más información](#)

**Contáctenos para estudiar su caso en más detalle**