

PROYECTO COLDFRUIT. DESARROLLO DE SOLUCIONES INNOVADORAS PARA MEJORAR EL SUMINISTRO Y ROTURA DE LA CADENA DEL FRÍO EN FRUTAS CORTADAS APLICANDO TECNOLOGÍAS MULTIBARRERA. (ININTERCONECTA 2013)

Inicio: 01.04.2013  
Fin: 31.12.2014  
21 meses

□ **CLIENTE:** SP Group.

### □ **TRABAJO REALIZADO POR ANDALTEC:**

- Revisión de las tecnologías de envasado para conservación de fruta y materiales.
- Ensayos de caracterización de materiales
- Ensayos de migración global y específica, determinación de propiedades barrera del envase
- Ensayos de validación de la seguridad alimentaria del envase.
- Fabricación de molde prototipo en resina de alta temperatura para la fabricación de bandejas prototipo.

### □ **PRINCIPALES RESULTADOS:**

- Obtención de un envase, equipo, proceso, refrigeración, logística y marketing para el sector productivo y comercializador, como respuesta a la demanda de los consumidores para generar mayor valor añadido a frutas cortadas mediante la aplicación de la tecnología de múltiples barreras y bajo los parámetros de las buenas prácticas de procesado.



Formato: bandejas o vasitos transparentes



Formato flexible



Molde y bandeja prototipo