

## FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

### RETO ESPECÍFICO

### RESUMEN

Buscamos una tecnología de tratamiento (lavado y cepillado) y clasificación (por calibre y grado de maduración) de frutas, que permita tratar varios tipos a la vez y de forma automática.




### RESTRICCIONES

La solución debe de permitir:

- El tratamiento de diversas frutas y calibres a la vez (necesario que sirva para uva, granada y aguacate).
- Adaptable a nuestra cadena de manipulación actual y con limitaciones de espacio disponible.

Optimización de sistemas de tratamiento de frutas en cadena

### CÓMO PODRÍAMOS

Cómo podríamos mejorar, aumentando la velocidad y la eficacia del control de rechazos, el tratamiento de frutas de forma automatizada, de forma que ejecute el lavado y cepillado de la fruta, y permita su clasificación en base a calibre y/o grado de maduración.

Debe de permitir su uso, a la vez, con distintas frutas de distintos tamaños.

### TIPO DE RETO

**P M T M S O**

Es un reto de **TECNOLOGIA** que se **TRADUCE** en un nuevo proceso de manipulación de las futas.

FINANCIA:

ORGANIZA: