# Funcionalidad:

## Captura de datos de actividades, materias primas y productos Resultantes

**Observaciones:** Cada establecimiento realiza al menos una actividad orientada al tratamiento de productos agroalimentarios.  
Esta actividad utiliza una o varias materias primas como entrada y genera un producto resultante.  
Si el establecimiento realizase varias actividades, una de ellas considerada cómo primaria resultando las demas secuendarias.

**Como** operador de la aplicación RIA.  
**Quiero que** en la captura de los datos, las decisiones sobre actividades y materias primas estén condicionadas por el contexto.  
**Para que** los datos registrados sean consistentes

**Antecedentes:** En la pantalla de captura de datos del Establecimiento hemos seleccionado un sector y un subsector.

##### Escenario: Selección de una actividad.

**Cuando:** despliego la lista de actividades.  
**Entonces:** me aparecen solo las actividades permitidas para el sector y subsector seleccionados.  
**Y:** puedo seleccionar una o varias actividades de esa lista (si las hubiese).

##### Escenario: Establecer la actividad primaria cuando solo se desarrolla una actividad.

**Dado que:** el establecimiento solo desarrolla una actividad.  
**Cuando:** selecciono una única actividad de la lista de actividades posibles.  
**Entonces:** La actividad seleccionada queda marcada cómo 'primaria'.

##### Escenario: Establecer la actividad primaria entre varias actividades.

**Dado que:** el establecimiento desarrolla varias actividades.  
**Cuando:** marco una actividad como 'primaria'  
**Entonces:** el resto de actividades quedan marcadas como 'secundarias'.

##### Escenario: Selección de materia prima.

**Dado que:** he seleccionado previamente una actividad.  
**Cuando:** despliego la lista de materias primas.  
**Entonces:** me aparecen solo las materias primas permitidas para esa actividad en el sector y subsector seleccionados.  
**Y:** puedo seleccionar una o varias materias primas de esa lista (si las hubiese).

##### Escenario: Selección de producto resultante.

**Dado que:** he seleccionado previamente una actividad.  
**Cuando:** despliego la lista de materias primas.  
**Entonces:** me aparecen solo las materias primas permitidas para esa actividad en el sector y subsector seleccionados.  
**Y:** puedo seleccionar uno o varios productos de esa lista (si los hubiese).