

## Base de conocimiento

El objetivo de este documento es ir registrando aquí las lecciones aprendidas sobre el diseño de casos de prueba y reporte de incidentes

### Diseño General de casos de prueba

- Probar que se cumple el objetivo
- Probar que la funcionalidad está completa
- Probar las validaciones. No olvidar
  - Verificar que el mensaje definido en la especificación coincida con el mensaje emitido por el sistema

### Casos a probar en funcionalidades de búsqueda

- Probar que sin utilizar parámetros, la búsqueda trae los resultados correctos ordenados según lo define la especificación
- Probar el adecuado comportamiento de los parámetros individualmente
- Definir Búsquedas en las que el criterio no lo cumple ninguno de los ítems de la aplicación (resultado vacío). Verificar que la aplicación emite el mensaje correcto
- Probar combinaciones de parámetros:
  - Correctas (provincia que corresponde a determinada región).
  - Incorrectas (provincia que NO corresponde a determinada región) .
- Probar el adecuado paginado (funcionalidades de siguiente, de a 5, primero o último).
- Alternativas de búsqueda (subcadenas, distinción entre mayúsculas, minúsculas, caracteres raros o palabras con tilde).
- Buscar usando caracteres especiales en los parámetros de búsqueda.
- Probar Búsquedas que arrojen mucha cantidad de registros.
- Cancelación de búsqueda antes de dar comienzo a la misma o una vez que está en ejecución.

### Diseño de casos para probar campos específicos

- El Vacío
- Caracteres raros
- Verificar longitud del campo
- Si es un valor numérico
  - Negativos
  - Decimales
  - El cero
  - Límite superior e inferior
  - Que informe si no se cumple el tipo de valor cuando se usan caracteres no numéricos
  - Límite inferior y superior de la cantidad de dígitos

## Diseño de casos para probar ABMs

### *Alta*

- Complettitud
  - Campos
  - Nombres
  - Valores por defecto
  - Tipo de datos
  - Longitud de los campos
- Validación de alta con campos obligatorios vacíos
- Validación de alta con dirección de mail inválida
- Validación longitud de campos

### *Edición*

- Mismas validaciones que el alta
- Validaciones específicas de la modificación
- Que los datos del formulario sean los mismos que los datos del registro seleccionado para editar
- Probar cancelar la edición

### *Eliminación*

- Que el registro se elimine correctamente y que se informe sobre esta acción adecuadamente al usuario
- Cancelar el mensaje de confirmación del borrar
- Probar cancelar el mensaje de confirmación

## Reporte de incidentes

### Severidad

- Alta: No es posible cumplir con el objetivo
- Media: Es posible pero no directo cumplir con el objetivo
- Baja: No tiene relación con el cumplimiento del objetivo

### Prioridad

- Depende de la importancia para el contexto en el que se encuentra la aplicación