

# **Testing report**

C1.034

# https://github.com/juanlo017/c1.034

Apellidos, Nombre	Email
Junco Obregón, Juan del	juajunobr@alum.us.es

# Tabla de contenidos

Resumen ejecutivo	3
Tabla de revisiones	4
Introducción	5
Contenidos	6
Registros de análisis	6
Conclusiones	7
Bibliografía	8

# Resumen ejecutivo

Con este análisis buscaremos imprecisiones, incongruencias e indeterminaciones en los requisitos individuales solicitados en la segunda entrega de la asignatura al Student #3. La finalidad será describir los mismos con la mayor precisión posible, buscando optimizar la satisfacción del cliente.

# Tabla de revisiones

Versión	Descripción	Fecha
V1.0	Creación del documento	14/05/2024
v1.1	Versión final	27/05/2024

## Introducción

Se ha procedido a analizar los requisitos individuales del Student #3 en la segunda entrega de la asignatura en el cual nos hemos encontrado un error en la clasificación de prioridades de requisitos y nos hemos topado con algún requisito algo ambiguo, el cual tendremos que consultar con el cliente para ver qué es lo que espera del sistema..

# **Contenidos**

# **Testing Funcional**

En esta sección se listan los casos de prueba de las funcionalidades con una descripción de cómo se han llevado a cabo y si han sido efectivos a la hora de encontrar bugs.

### **TRAINING MODULE (DEVELOPER)**

FUNCIONALIDAD	DESCRIPCIÓN	BUGS
LIST-SAFE	Navegar como usuario con rol developer a la url, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.
LIST-HACK	Navegar como usuario sin rol o rol distinto a developer a la url, comprobar que efectivamente no muestra la vista y que lanza error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.
SHOW-SAFE	Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.

SHOW-HACK	Navegar como usuario sin rol developer o con un developer ajeno a la entidad a la url, comprobar que efectivamente no se muestra la vista y que lanza error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.

### CREATE-SAFE

- Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.
- Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:

Error de validación de Creation Moment, no se habían incluido los rangos de fechas posibles.

### CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras Probar sin guión Probar sin número

Probar con menos números Probar con más números

### **CREATION MOMENT:**

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

### **DETAILS:**

Probar sin detalles Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

	UPDATE MOMENT: Probar sin fecha. Probar fecha por debajo del límite mínimo. Probar fecha por debajo del límite máximo. Probar con fecha anterior a creationMoment.	
	OPTIONAL LINK: Probar sin url Probar distintas urls Probar urls con lógica Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con url inválidas	
	TOTAL TIME:  Probar sin tiempo  Probar por encima del rango  máximo  Probar por debajo del rango  mínimo  Probar con el máx	
UPDATE-SAFE	- Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.	Error de validación de Creation Moment, no se habían incluido los rangos de fechas posibles.

- Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:

### CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras

Probar sin guión

Probar sin número

Probar con menos números

Probar con más números

### **CREATION MOMENT:**

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

### **DETAILS**:

Probar sin detalles

Probar con el máx+1

Probar con el máx

Probar con 1 carácter

### **UPDATE MOMENT:**

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

	mínimo.  Probar fecha por debajo del límite máximo.  Probar con fecha anterior a creationMoment.	
	OPTIONAL LINK:  Probar sin url  Probar distintas urls  Probar urls con lógica  Probar con el máx+1  Probar con el máx  Probar con url inválidas  TOTAL TIME:  Probar sin tiempo  Probar por encima del rango  máximo  Probar por debajo del rango  mínimo  Probar con el máx	
PUBLISH-SAFE	<ul> <li>Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.</li> <li>Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:</li> </ul>	Error de validación de Creation Moment, no se habían incluido los rangos de fechas posibles.

CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras Probar sin guión Probar sin número

Probar con menos números Probar con más números

**CREATION MOMENT:** 

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

**DETAILS:** 

Probar sin detalles Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

**UPDATE MOMENT:** 

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar con fecha anterior a

creationMoment.

	OPTIONAL LINK:  Probar sin url Probar distintas urls Probar urls con lógica Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con url inválidas  TOTAL TIME:  Probar sin tiempo Probar por encima del rango máximo Probar por debajo del rango mínimo  Probar con el máx  Probar a publicar módulos de entrenamiento sin sesiones de entrenamiento  Probar a publicar módulos de entrenamiento con sesiones de entrenamiento sin publicar	
DELETE-SAFE	Hacer delete con Training Sessions asociadas.  Hacer delete sin Training Sessions asociadas.	No se ha encontrado ningún bug.

### - TRAINING SESSION (DEVELOPER)

FUNCIONALIDAD	DESCRIPCIÓN	BUGS
LIST-SAFE	Navegar como usuario con rol developer a la url, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.
LIST-HACK	Navegar como usuario sin rol, rol distinto a developer o con un developer ajeno a la url del listado de user stories del proyecto asociado y comprobar que efectivamente no muestra la vista y que lanza error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.
SHOW-SAFE	Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.	No se ha encontrado ningún bug.

se ha encontrado ningún bug.	Navegar como usuario sin rol developer o con un developer ajeno a la entidad a la url, comprobar que efectivamente no se muestra la vista y que lanza error el sistema.
------------------------------	--

### CREATE-SAFE

- Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.
- Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:

Error de validación de Time Period Start y Time Period End, no se habían incluido los rangos de fechas posibles ni los límites de 7 días entre Creation Moment y Time Period Start y Time Period End.

### CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras

Probar sin guión

Probar sin número

Probar con menos números

Probar con más números

### TIME PERIOD START:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Module.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Training

### TIME PERIOD END:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Training Module.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Time Period Start.

### LOCATION:

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### **INSTRUCTOR:**

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### LINK:

Probar sin url

Probar distintas urls Probar urls con lógica Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con url inválidas

### **UPDATE-SAFE**

- Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.
- Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:

Error de validación de Time Period Start y Time Period End, no se habían incluido los rangos de fechas posibles ni los límites de 7 días entre Creation Moment y Time Period Start y Time Period End

### CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras

Probar sin guión

Probar sin número

Probar con menos números

Probar con más números

### TIME PERIOD START:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar fecha con una diferencia

menor a 7 días con respecto al Training

Module.

### TIME PERIOD END:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Training Module.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Time Period Start.

### LOCATION:

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### **INSTRUCTOR:**

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### LINK:

Probar sin url

Probar distintas urls Probar urls con lógica Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con url inválidas

### **PUBLISH-SAFE**

- Navegar como usuario con rol developer y dueño de la entidad, comprobar que efectivamente se muestra la vista y no lanza ningún error el sistema.
- Probar todos los inputs del formulario de acuerdo con la metodología dada en clase:

### CODE:

Probar sin código

Probar código duplicado en la

bbdd

Probar código menos letras

Probar sin letras

Probar sin guión

Probar sin número

Probar con menos números

Probar con más números

### TIME PERIOD START:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Training Module.

### TIME PERIOD END:

Probar sin fecha.

Probar fecha por debajo del límite

Error de validación de Time Period Start y Time Period End, no se habían incluido los rangos de fechas posibles ni los límites de 7 días entre Creation Moment y Time Period Start y Time Period End. mínimo.

Probar fecha por debajo del límite

máximo.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Training Module.

Probar fecha con una diferencia menor a 7 días con respecto al Time Period Start.

### LOCATION:

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### **INSTRUCTOR:**

Probar sin description Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con 1 carácter

### LINK:

Probar sin url Probar distintas urls Probar urls con lógica Probar con el máx+1 Probar con el máx Probar con url inválidas

	Probar a publicar sesiones de entrenamiento con sesiones de entrenamiento ya publicadas	
DELETE-SAFE	Hacer delete con Training Module ya publicados.  Hacer delete con Training Module sin publicar.	No se ha encontrado ningún bug.

# <u>Testing de rendimiento</u> **Conclusiones** En conclusión, en esta entrega hemos testeado a fondo las funcionalidades de nuestra aplicación donde hemos encontrado y subsanado algunos bugs.

# Bibliografía

Intencionalmente en blanco.