

Item
1
2
3
4
5
6
Item
7
8
9
10
Item
11
12
13
14
15
16
Item
17
18
19
20
Item

21
Item
22
23
24
25
26
Item
27
28
29
30
Item
31
32

<b>Funcionalidad</b>
¿Se han especificado todas las tareas que debe realizar el sistema/software?
Para cada tarea especificada, ¿se ha detallado el contenido de datos/información utilizado por la tarea
¿Se ha especificado el contenido de datos/información que se obtendrá como resultado de la misma?
¿Se ofrecen las herramientas necesarias para añadir, borrar, mantener, exhibir, imprimir, buscar y actualizar datos?
¿Se cumple con la función de procesamiento, que implica la modificación de la base de datos para mantenerla actualizada? (Procesamiento)
¿Se han especificado las pre-condiciones para cada una de las funcionalidades del sistema/software?
<b>Eficiencia / Desempeño</b>
¿El sistema tiene configurado un tiempo máximo de sesión de usuario?
¿Se ha especificado el tiempo de respuesta esperado de todas las operaciones especificadas?
¿Se ha establecido, para el uso de la memoria del servidor, un porcentaje que no exceda el uso de la memoria disponible?
¿Se ha especificado la fiabilidad del sistema/software, incluyendo las consecuencias en el caso de que falle?
<b>Portabilidad</b>
¿Se ha definido la adaptabilidad del sistema ya sea hardware, software, operaciones o de uso?
¿Se ha especificado qué tipo de servidor se va a utilizar?
¿Se ha definido el motor de base de datos?
¿Se ha definido la forma para ser instalado o desinstalado de manera exitosa en determinado entorno?
¿Se ha definido el sistema operativo que se va a utilizar? *móvil
¿Se ha definido la versión del sistema operativo? *móvil
<b>Fiabilidad</b>
¿Se especificaron las consecuencias por causa de fallas en la implementación del requerimiento?
¿Se definió el plan de contingencia en caso de fallas?
¿Se identifican en los requisitos atributos relacionados con la capacidad del sistema para mantener su nivel de prestación de servicio en las condiciones establecidas durante un período?
¿La capacidad del sistema para tolerar errores está especificada en los requisitos?
<b>Seguridad</b>

¿Se tiene previsto demostrar la identidad de un sujeto o un recurso?
<b>Compatibilidad</b>
¿Se incluye la respuesta del sistema a los cambios en el entorno operativo, las interfaces, la precisión, el rendimiento, y otras capacidades adicionales predecibles?
¿Se especifica el ambiente sobre el cual el sistema funcionará y con cuáles ambientes no lo hará?
¿Se especifican los requerimientos software y hardware sobre los cuales el sistema funcionará correctamente?
¿Se especifican las conexiones soporta el sistema en un día sin reducir su rendimiento?
¿Se especifican requisitos mínimos necesarios para que la aplicación funcione correctamente?
<b>Usabilidad</b>
¿Se ha especificado, bajo el concepto de usabilidad, cuál será el objetivo de este dentro del sistema/software?
¿Se ha especificado si existen necesidades gráficas o de interfaz particulares, en torno a usabilidad teniendo en cuenta los usuarios finales del sistema/software?
¿Se ha especificado un panorama general respecto a la interfaz del sistema/software, como: colores, fuentes, logos?
¿Se ha especificado si el sistema/software debe cumplir con requerimientos de accesibilidad y/o para personas con alguna discapacidad?
<b>Mantenibilidad</b>
¿El sistema tiene la capacidad, cuando hay cambios en componentes, de que exista un impacto mínimo en los demás?
¿El sistema permite que sus componentes sean utilizados en los demás elementos del mismo, o en la construcción de nuevos componentes? (Reusabilidad)

Estado	Observación
Cumple	Manual de usuario
No Cumple	Manual de usuario
No Cumple	Manual de usuario
Cumple	Manual de usuario
Cumple	Base de datos en constante actualizacion por los metodos que ingresan los datos a la misma
Cumple	Manual de usuario
Estado	Observación
Cumple	El tiempo se maneja en el token de 1 hora maximo y debe autenticarse nuevamente
No Cumple	3 segundos como maximo por operación, esto incluye la actualziacion de la pantalla
Cumple	Ninguna
No Cumple	En documento propuesta de implementación
Estado	Observación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	HTTP o HTTPS
Cumple	Base de datos Postgres SQL
Cumple	No requiere instalacion ya que es web
Cumple	No requiere ya que no es una app para movil, es una app web
Cumple	No requiere ya que no es una app para movil, es una app web
Estado	Observación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	El sistema cuenta con manejo de errores que no detienen en aplicativo
Estado	Observación

Cumple	El aplicativo cuenta con autentificacion y tokens, la contraseña encriptada
<b>Estado</b>	<b>Observación</b>
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	En documento propuesta de implementación
<b>Estado</b>	<b>Observación</b>
Cumple	En documento propuesta de implementación
Cumple	No aplica según requerimeintos del cliente
Cumple	Ninguna
Cumple	No aplica según requerimeintos del cliente
<b>Estado</b>	<b>Observación</b>
Cumple	La arquitectura del programa permite ser sostenible y mantenible propuesta de implementación
Cumple	El backend y fontend del proyecto se encuentra realizado por modulos es decir es reutilizable