|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GENERAL DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | | |
| **Datos Básicos** | | | | | | | | | | | | |
| Nombre Sistema de Información / Aplicación | QrLean | | | | | | | **código** | | | 1 | |
| Versión del Sistema. | 2 | | | | | | | | | | | |
| Nombre de Requerimiento Asociado a la Prueba. | Creación, visualización, edición y des habilitación de fichas | | | | | | | | | | | |
| Número de Contrato / Firma externa / Código del proyecto (Si aplica) |  | | | | | | | | | | | |
| Ambiente donde se desarrollará la prueba. | Windows | | | | Versiones de BD | | | | | N/A | | |
| Versiones de capa media de la aplicación. | N/A. | | | | | | | | | | | |
| URL del Sistema de información / Aplicación | **N/A.** | | | | | | | | | | | |
| Jerarquías de usuarios  (Si Aplica) | Rol | | | Usuario(s) | | | | | contraseña(s) | | | |
| N/A | | | N/A | | | | | N/A | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |
| Tipo de Prueba: | **Prueba Funcional** | **X** | Técnicas | | | **Caja Blanca** | | | | | | |
| Nivel de Prueba | **Test Unitario** | **X** |  | | |  | Otro: ¿Cuál? | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EJECUCIÓN DE LA PRUEBA** | | | | | **Tiempo (Horas / Días):** | | |
| Fecha y hora inicio de realización de Pruebas | 21-09-2021 **10:35H** | | | Fecha y hora fin de realización de Pruebas | | 30-08-2021 **21:55H** | |
| Nombre del responsable de la Prueba | Camilo García López | | | | | | |
| Área y cargo del responsable de la prueba | Desarrollador | | | | | | |
| Resultado Obtenido (Marque con una X) | Exitosa | X | No Exitosa | |  | |  |
| Notas del resultado obtenido | N/A | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESULTADO PRUEBA FUNCIONAL Y/O TÉCNICA** | | | | |
| Escenario: | .NET 5. S.O. Windows 10. Versión 20H2. CLI (Consola) | | | |
| Resultado Esperado: | (+) Debería retornar una ficha  (+) Debería desencadenar Throw NotFoundException si la ficha no existe  (+) Debería desencadenar Throw BadRequestException si no se envia por lo menos un dato a editar  (+) Debería desencadenar Throw InternalServerErrorException si el repositorio falla buscando la ficha  (+) Debería desencadenar Throw InternalServerErrorException si el repositorio falla actualizando la ficha  (+) Debería llamar a los servicios Repository.update y Repository.findOne | | | |
| Precondición: | Usuario debe de tener un token de acceso y la autorización necesaria (Administrador) | | | |
| Datos de entrada | N/A | | | |
| **Descripción de pasos a realizar** | | **Resultado obtenido (Adjuntar pantalla o evidencia)** | **Prueba Exitosa (S/N)** | **Observaciones** |
| 1. Se toma el resultado retornado del servicio y se verifica que tenga las propiedades correctas y sea instancia de la entidad Ficha. | |  | S |  |
| 1. Se realiza el llamado al servicio, y se verifica que haga throw NotFoundException en cuanto la ficha no exista | |  | S |  |
| 1. Se realiza el llamado al servicio, y se verifica que haga throw BadRequestException en cuanto no se envié por lo menos una dato a editar. | |  | S |  |
| 1. Se realiza el llamado al servicio, y se verifica que haga throw NotFoundException en cuanto el repositorio falle buscando la ficha | |  | S |  |
| 1. Se realiza el llamado al servicio, y se verifica que haga throw InternalServerErrorException en cuanto el repositorio falle actualizando la ficha | |  | S |  |
| 1. Se realiza el llamado al servicio, y se verifica que se estén llamando los servicios de dependencia. | |  | S |  |