|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Login Aplicaicón móvil | | | | | Código del Caso: CP1 | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: TM-Proyecto | | | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: Por hacer | | | | | Funcionalidad a probar: Inicio de sesión | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | | Ejecutado por: | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Verificar la funcionalidad del inicio de sesión | | | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Conexión a internet y dispositivo android | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | DNI: test Contraseña: Test |  | NA | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | | | Mensaje “DNI y/o contraseña incorrectos” | | |  |
| 2 | DNI: 47230223 Contraseña: 47230223 |  | NA | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | | | Ingresar a la aplicación | | |  |
| 3 | DNI:  Contraseña: |  |  | Dejar los campos que aparecen en vacío y dar clic en el botón “aceptar” | | | | | Mensaje “Por favor llene todos los campos” | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Login Página web | | | | Código del Caso: CP2 | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: TM-Proyecto | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: En ejecución | | | | Funcionalidad a probar: Login | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | Ejecutado por: Carlos Castañeda | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Probar el inicio de sesión desde la página web | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Tener conexión a internet | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | DNI: 12345678 Contraseña: 12345678 |  | Google Chrome | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | Vuelve a cargar la página | | | Pasó |
| 2 | DNI: 47230223 Contraseña: 47230223 |  | Google Chrome | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | Ingresar a la aplicación | | | PAsó |
| 3 |  |  | Google Chrome | Dejar los campos que aparecen en vacío y dar clic en el botón “aceptar” | | | Mensaje “Por favor completar este campo” | | | Pasó |
| 4 | DNI: 12345678 Contraseña: 12345678 |  | Mozilla | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | Mensaje “DNI y/o contraseña incorrectos” | | |  |
| 5 | DNI: 47230223 Contraseña: 47230223 |  | Mozilla | Digitar las entradas en los campos que aparecen al momento de abrir la aplicación  y dar clic en el botón “aceptar” | | | Ingresar a la aplicación | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Generar código QR | | | | Código del Caso: CP3 | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: TM\_Proyecto | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: Por probar | | | | Funcionalidad a probar: Generación del código QR Por medio de la página web | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | Ejecutado por: | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Entrar a la página web desde un usuario con rol profesor y generar un código QR | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Contar con un usuario con rol profesor, contar con conexión a internet | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | Curso |  |  | Seleccionar un curso y dar clic en generar código QR | | | Código QR en pantalla | | | Pasó |
| 2 |  |  |  | Seleccionar la opción de generar código sin seleccionar algún curso | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones” | | | Pasó |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Marcar asistencia | | | | Código del Caso: CP4 | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: | | | | Funcionalidad a probar: El registro de asistencia por parte de un estudiante | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | Ejecutado por: | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Verificar la funcionalidad del registro de asistencia leyendo el código QR | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Haber generado un código QR correspondiente al curso al que hace parte la cuenta del estudiante con la que se prueba la funcionalidad. Debe probarse desde la aplicación móvil. | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | Código QR escaneado |  | NA | Escanear el código QR desde la aplicación teniendo conexión a internet | | | EL registro de la asistencia en la base de datos y que la aplicación se cierre. | | |  |
| 2 | Código QR escaneado |  | NA | Escanear el código QR desde la aplicación sin conexión a internet. | | | Mensaje “Sin conexión, inténtelo de nuevo” | | |  |
|  |  |  |  |  | | |  | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Registro manual de asistencia | | | | Código del Caso: CP5 | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: | | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: | | | | Funcionalidad a probar: Registro manual de asistencia desde la página web | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | Ejecutado por: | | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Verificar la inserción de asistencias por medio de la página web | | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Se debe contar con un usuario de rol profesor y conexión a internet | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | Resultados esperados | | | | Pasado/fallido |
| 1 | Curso, alumno |  | Google | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de registrar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia y por último selecciona el estudiante, para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Asistencia marcada exitosamente” | | | | Pasó |
| 2 | Curso, alumno |  | Google | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego da en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones” | | | | Pasó |
| 3 | Curso, alumno |  | Google | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de registrar asistencia, y selecciona el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | | | Pasó |
| 4 | Curso, alumno |  | Mozilla | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de registrar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia y por último selecciona el estudiante, para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Asistencia marcada exitosamente” | | | |  |
| 5 | Curso, alumno |  | Mozilla | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego da en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones” | | | |  |
| 6 | Curso, alumno |  | Mozilla | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de registrar asistencia, y selecciona el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Modificar asistencia | | | | | | | Código del Caso: CP6 | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: | | | | | | | Funcionalidad a probar: La actualización de información de una asistencia | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: Carlos Castañeda | | | | | | | Ejecutado por: | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Actualizar una asistencia que esta tardía. | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: Se debe contar con un usuario de rol profesor y conexión a internet | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | | Versión del SO | | Versión del navegador | | Acción | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | Curso, estudiante , tipo de asistencia | |  | | Chrome | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia, selecciona el estudiante y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Asistencia marcada exitosamente” | | | Pasó |
| 2 | Estudiante, tipo de asistencia | |  | | Chrome | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia , selecciona el estudiante y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | | Pasó |
| 3 | Curso, tipo de asistencia | |  | | Chrome | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | | Pasó |
| 4 | Curso, estudiante | |  | | Mozilla | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia, y selecciona el estudiante para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | |  |
| 5 | Curso, estudiante , tipo de asistencia | |  | | Mozilla | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia, selecciona el estudiante y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Asistencia marcada exitosamente” | | |  |
| 6 | Estudiante, tipo de asistencia | |  | | Mozilla | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia , selecciona el estudiante y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | |  |
| 7 | Curso, tipo de asistencia | |  | | Mozilla | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia y por último selecciona el tipo de asistencia para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | |  |
| 8 | Curso, estudiante | |  | | Mozilla | | Debe seleccionar la opción Asistencia, luego la opción de modificar asistencia, selecciona el curso a generar asistencia, y selecciona el estudiante para luego dar clic en el botón registrar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nombre del caso: Visualizar asistencia de alumnos | | | | Código del Caso: | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del proyecto: | | | | | | | |  |  |
|  | Estado de la prueba: | | | | Funcionalidad a probar: Listar las asistencia por curso | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Escrito por: | | | | Ejecutado por: | | | |  |  |
|  |  |  |
|  | Descripción del caso de prueba (propósito y método): Ver el listado de asistencias por curso | | | | | | | |  |  |
|  | Requisitos para poder ejecutar la prueba: la prueba: Se debe contar con un usuario de rol profesor y conexión a internet | | | | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  |  |
| Paso | Entradas | Versión del SO | Versión del navegador | Acción | | | Resultados esperados | | | Pasado/fallido |
| 1 | Curso |  | Chrome | Se debe seleccionar la opción “Ver asistencia” y luego selecciona en curso al cual se quiere ver la asistencia  para seleccionar la opción de visualizar | | | Una tabla donde este el registro de asistencias que contienen los códigos, tipo de asistencia y fecha de asistencia | | |  |
| 2 |  |  | Chrome | Se debe seleccionar la opción “Ver asistencia” y luego selecciona la opción visualizar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | | Falló |
| 3 |  |  | Mozilla | Se debe seleccionar la opción “Ver asistencia” y luego selecciona en curso al cual se quiere ver la asistencia  para seleccionar la opción de visualizar | | | Una tabla donde este el registro de asistencias que contienen los códigos, tipo de asistencia y fecha de asistencia | | |  |
| 4 |  |  | Mozilla | Se debe seleccionar la opción “Ver asistencia” y luego selecciona la opción visualizar | | | Mensaje “Seleccione una de estas opciones | | |  |