



Tecnológico de Monterrey

**Instituto Tecnológico y de Estudios
Superiores de Monterrey**

Campus Monterrey

TC3005B, Grupo: 506

Casos de Pruebas y Ejecución de Pruebas: Sprint 1



Integrantes:

Diego Martin Silva | A00830677

César Alejandro Salazar Estrada | A01197841

Eduardo Ramón Cepeda | A01384225

Alan Jesus Galvan Valles | A00831788

Eduardo Antonio Maldonado Guzmán | A00832361

Emilio Yoltic Martínez Gutiérrez | A01540484

Docentes:

Hilda Fumiko Monnier

Martha E. Galindo V.

Miguel Ángel Ortiz Esparza

César R. García Jacas

Juan Mora

04 de Mayo del 2023

Escenario de Prueba ID	Inicio de Sesión - 1	ID Caso de Prueba	Inicio de Sesión - 1A
Descripción Caso de Prueba	Caso de prueba positivo del Inicio de Sesión	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta válida de usuario	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Inicio de Sesión - 1	ID Caso de Prueba	Inicio de Sesión - 1B
Descripción Caso de Prueba	Caso de prueba negativo del Inicio de Sesión	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	NA	Requisito Posterior a la Prueba	Inicio de Sesión Fallido

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: felix contraseña: 15252	Login Fallido, se muestra mensaje de error en credenciales. No se especifica que dato esta erroneo	Login Fallido, se muestra mensaje de error en credenciales. No se especifica que dato esta erroneo	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Cerrar Sesión - 1	ID Caso de Prueba	Cerrar Sesión
Descripción Caso de Prueba	Caso de prueba del Cierre de Sesión	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar al menú lateral, presionando el botón del menú. Presionar el botón de cerrar sesión		Cierre de Sesión Exitoso	Cierre de Sesión Exitoso	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Despliegue de Información	ID Caso de Prueba	Desplegar Información
Descripción Caso de Prueba	Caso de prueba para desplegar información de instalación	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalaciones deportivas en la base de datos	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso, y aparece el buscador en la pantalla principal	Login Exitoso, y aparece el buscador en la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Presionar el botón de la instalación Boton 1.1		Se muestra la página de la instalación Boton 1.1	Se muestra la página de la instalación Boton 1.1	Chrome	Exitosa	El nombre de la instalación será diferente en el producto final. Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Alumno Visualizar Horarios	ID Caso de Prueba	Alumnos
------------------------	----------------------------	-------------------	---------

			Horarios
Descripción Caso de Prueba	Caso de prueba de los usuarios para visualizar los horarios de una instalación	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar a alguna instalación disponible en la pantalla principal		Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer	Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Seleccionar Día	ID Caso de Prueba	Día Reserva
Descripción Caso de Prueba	Seleccionar el día en el que se quiere hacer una reservación	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar a alguna instalación disponible en la pantalla principal		Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic en el día		El día seleccionado	El día seleccionado	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba:

	disponible. Estos aparecen de color blanco		se pondra de color de color azul.	se pondra de color de color azul.			04/05/2023, 12:00 PM
--	--	--	-----------------------------------	-----------------------------------	--	--	----------------------

Escenario de Prueba ID	Seleccionar Horario	ID Caso de Prueba	Horario Reserva
Descripción Caso de Prueba	Seleccionar el horario en el que se quiere hacer una reservación	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar a alguna instalación disponible en la pantalla principal		Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic en el horario disponible. Estos aparecen de color blanco		El horario seleccionado se pondra de color azul	El horario seleccionado se pondra de color azul	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Agregar Matrícula Reserva	ID Caso de Prueba	Matricula Reserva
Descripción Caso de Prueba	Revisar que las matriculas se ingresan correctamente en la lista de reserva	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente. Horario reservado anteriormente	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023,

							12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar a alguna instalación disponible en la pantalla principal		Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic en el día y en el horario disponible. Estos aparecen de color blanco		El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
5	Darle clic al botón de reservar		Aparecerá la pantalla de reservación	Aparecerá la pantalla de reservación	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
6	Ingresar la matrícula del usuario que usará la instalación, y presionar el botón de añadir persona. Pueden ser 1 usuario o más	Matricula: A01197841	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Eliminar Matrícula Reserva	ID Caso de Prueba	Eliminar Matrícula Reserva
Descripción Caso de Prueba	Eliminar una matricula agregada a la lista de matriculas al hacer una reservacion.	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

3	Ingresar a alguna instalación disponible en la pantalla principal		Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Pantalla de la instalación deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic en el día y en el horario disponible. Estos aparecen de color blanco		El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
5	Darle clic al botón de reservar		Aparecerá la pantalla de reservación	Aparecerá la pantalla de reservación	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
6	Ingresar la matrícula del usuario que usará la instalación, y presionar el botón de añadir persona. Pueden ser 1 usuario o más	Matricula: A01197841	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
7	Presionar el botón de eliminar, al lado de la matrícula en la lista de matrículas		La matrícula se elimina de la lista de matrículas	La matrícula se elimina de la lista de matrículas	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Reservar Instalación - 1	ID Caso de Prueba	Reservar Instalación - 1A
Descripción Caso de Prueba	Hacer una reservación de una instalación	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Instalación agregada anteriormente.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Ingresar a alguna		Pantalla de la instalación	Pantalla de la instalación	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba:

	instalación disponible en la pantalla principal		deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.	deportiva. Los horarios disponibles deben aparecer.			04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic en el día y en el horario disponible. Estos aparecen de color blanco		El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	El día seleccionado se pondra de color de color azul. El horario seleccionado se pondra de color azul	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
5	Darle clic al botón de reservar		Aparecerá la pantalla de reservación	Aparecerá la pantalla de reservación	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
6	Ingresa la matrícula del usuario que usará la instalación, y presionar el botón de añadir persona. Pueden ser 1 usuario o más	Matricula: A01197841	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Las matrículas de los usuarios añadidos aparecen en una lista en la pantalla.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
7	Darle clic al botón de Reservar		La reservación se completa y se muestra la pantalla principal	La reservación se completa y se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Menú Reservaciones	ID Caso de Prueba	Menú Reservas
Descripción Caso de Prueba	La página de las reservaciones hechas por el usuario	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Reserva hecha.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresa correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic al botón de reservaciones en el menú lateral		Se muestra la pantalla de reservaciones hechas. La reservación hecha	Se muestra la pantalla de reservaciones hechas. La reservación hecha	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

			anteriormente aparece en la pantalla.	anteriormente aparece en la pantalla.			
--	--	--	---------------------------------------	---------------------------------------	--	--	--

Escenario de Prueba ID	Cancelar Reservación	ID Caso de Prueba	Cancelar Reserva
Descripción Caso de Prueba	Se cancelará una reservación ya confirmada	Prioridad de Prueba	Alta
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Reserva hecha.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic al botón de reservaciones en el menú lateral		Se muestra la pantalla de reservaciones hechas. La reservación hecha anteriormente aparece en la pantalla.	Se muestra la pantalla de reservaciones hechas. La reservación hecha anteriormente aparece en la pantalla.	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
5	Presionar el botón de eliminar reservación		La reservación se elimina de la lista	La reservación se elimina de la lista	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Alumnos Ver Aviso	ID Caso de Prueba	Aviso - Alumnos
Descripción Caso de Prueba	Pestaña para ver avisos de administradores	Prioridad de Prueba	Baja
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida. Aviso publicado anteriormente	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar	Usuario: diego	Login Exitoso.	Login Exitoso.	Chrome	Exitosa	Fecha de

	correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	contraseña: 1234	Se muestra la pantalla principal	Se muestra la pantalla principal			última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
3	Presionar el botón de avisos en la parte superior derecha		Se muestra la página de avisos, con los avisos publicados anteriormente	Se muestra la página de avisos, con los avisos publicados anteriormente	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Menú Perfil	ID Caso de Prueba	Menú Perfil
Descripción Caso de Prueba	La página del perfil del usuario	Prioridad de Prueba	Media
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	Usuario: diego contraseña: 1234	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Login Exitoso. Se muestra la pantalla principal	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic al botón de perfil en el menú lateral		Se muestra la pantalla del perfil del usuario	Se muestra la pantalla del perfil del usuario	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM

Escenario de Prueba ID	Botón Home	ID Caso de Prueba	Botón Home
Descripción Caso de Prueba	Verificar la funcionalidad del botón de home en el menú lateral	Prioridad de Prueba	Media
Prerrequisitos	Cuenta de usuario válida.	Requisito Posterior a la Prueba	NA

Pasos para Ejecución de Prueba							
Número de Paso	Acción	Entradas	Resultado Esperado	Resultado Obtenido	Browser de Prueba	Resultado de Prueba	Comentarios de Prueba
1	Iniciar Aplicación	localhost:4200	Página de Login	Página de Login	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
2	Ingresar	Usuario: diego	Login Exitoso.	Login Exitoso.	Chrome	Exitosa	Fecha de

	correctamente el usuario y contraseña, y darle clic al botón de login	contraseña: 1234	Se muestra la pantalla principal	Se muestra la pantalla principal			última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
4	Darle clic al botón de perfil en el menú lateral		Se muestra la pantalla del perfil del usuario	Se muestra la pantalla del perfil del usuario	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM
5	Presionar el botón de Home en el menú lateral		Se muestra la pantalla principal al usuario	Se muestra la pantalla principal al usuario	Chrome	Exitosa	Fecha de última prueba: 04/05/2023, 12:00 PM