UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL TIANGUISTENCO

MATERIA: AUDITORÍA DE SISTEMAS

ALUMNO:

ROBERTO DANIEL SAAVEDRA CABALLERO

PERIODO: 2025B

Plan y Casos de Prueba:

Objetivo:  
Verificar que todas las funcionalidades del sistema de Control Escolar funcionan correctamente antes de su entrega y puesta en producción.

Lista de Pruebas Realizadas y Resultados:

1. Funcionalidad Para Probar: Inicio de sesión de administrador  
   Descripción de la Prueba: Ingresar con usuario y contraseña de administrador  
   Resultado: Exitosa
2. Funcionalidad Para Probar: Inicio de sesión de alumno  
   Descripción de la Prueba: Ingresar con credenciales de alumno (si aplica)  
   Resultado: Exitosa
3. Funcionalidad Para Probar: Agregar nuevo alumno  
   Descripción de la Prueba: Crear un alumno con todos los campos completos  
   Resultado: Exitosa
4. Funcionalidad Para Probar: Editar alumno  
   Descripción de la Prueba: Modificar los datos de un alumno existente  
   Resultado: Exitosa
5. Funcionalidad Para Probar: Eliminar alumno  
   Descripción de la Prueba: Borrar un alumno de la base de datos  
   Resultado: Exitosa
6. Funcionalidad Para Probar: Agregar nueva materia  
   Descripción de la Prueba: Crear una materia con nombre y descripción  
   Resultado: Exitosa
7. Funcionalidad Para Probar: Editar materia  
   Descripción de la Prueba: Modificar los datos de una materia existente  
   Resultado: Exitosa
8. Funcionalidad Para Probar: Eliminar materia  
   Descripción de la Prueba: Borrar una materia de la base de datos  
   Resultado: Exitosa
9. Funcionalidad Para Probar: Registrar inscripción  
   Descripción de la Prueba: Asignar un alumno a una materia  
   Resultado: Exitosa
10. Funcionalidad Para Probar: Consultar inscripciones  
    Descripción de la Prueba: Visualizar las inscripciones de un alumno  
    Resultado: Exitosa
11. Funcionalidad Para Probar: Registrar calificación  
    Descripción de la Prueba: Agregar calificación a un alumno para una materia  
    Resultado: Exitosa
12. Funcionalidad Para Probar: Consultar calificaciones  
    Descripción de la Prueba: Ver las calificaciones de un alumno  
    Resultado: Exitosa
13. Funcionalidad Para Probar: Validaciones de formulario  
    Descripción de la Prueba: Probar que campos obligatorios no puedan quedar vacíos  
    Resultado: Exitosa
14. Funcionalidad Para Probar: Control de duplicados  
    Descripción de la Prueba: Intentar agregar usuario o alumno ya existente  
    Resultado: Exitosa (mensaje de error mostrado)
15. Funcionalidad Para Probar: Botones de navegación  
    Descripción de la Prueba: Probar que todos los enlaces y botones funcionan correctamente  
    Resultado: Exitosa

**Observaciones Generales:**

* **Todas las funcionalidades críticas fueron probadas.**
* **Los mensajes de error y éxito se muestran correctamente.**
* **La navegación entre páginas es consistente y fluida.**
* **El sistema funciona correctamente en navegador Chrome y Edge.**