

INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL SURESTE

“Implementar un diseño de clases”

NOMBRE DEL ALUMNO

Heber Isaac Chan Domínguez

MATERIA

Análisis y diseño de Sistemas

NOMBRE DE EL PROFESOR

Nicolas Navarrete

2 semestre ITIC, grupo único 8 de mayo
del 2025



Caso de prueba 1: Registro exitoso de nuevo usuario

- **Datos de entrada:**
 - Usuario: leom10
 - Correo: leo10@gmail.com
 - Contraseña: leonel1010
- **Resultado esperado:** "Usuario registrado exitosamente".
- **Resultado obtenido:** "Usuario registrado exitosamente".

Caso de prueba 2: Registro con nombre de usuario ya existente

Verificar que el sistema detecte usuarios duplicados.

- **Datos de entrada:**
 - Usuario: leom10
 - Correo: lisandro29@gmail.com
 - Contraseña: 2324728
- **Resultado esperado:** "El nombre de usuario ya está en uso".
- **Resultado obtenido:** "El nombre de usuario ya está en uso".

Caso de prueba 3: Registro con formato inválido de correo electrónico

Que el sistema detecte correos mal escritos.

- **Datos de entrada:**
 - Usuario: anahi02
 - Correo: ani02#gmail.com
 - Contraseña: ani020806
- **Resultado esperado:** "Correo electrónico inválido".
- **Resultado obtenido:** "Correo electrónico inválido".

Caso de prueba 4: Registro con contraseña débil

Asegurarse de que el sistema no acepte contraseñas inseguras.

- **Datos de entrada:**
 - Usuario: carlitos109
 - Correo: carlos109@gmail.com
 - Contraseña: 123
- **Resultado esperado:** "La contraseña es demasiado débil".
- **Resultado obtenido:** "La contraseña es demasiado débil".

Caso de prueba 5: Campos vacíos en el registro

Que el sistema no permita registros con lugares vacíos.

- **Datos de entrada:**
 - Usuario: ()
 - Correo: ()
 - Contraseña: ()
- **Resultado esperado:** "Todos los campos son obligatorios".
- **Resultado obtenido:** "Todos los campos son obligatorios".