

Ejercicio 1 Lab 5

```
===== Panel de control del usuario =====
Ingrese ID de usuario:
2026
Ingrese el pin de acceso:
1234
Ingrese el token de seguridad:
777
Modo seguro activado ( 1 = Si, 0 = No ):
1
===== Usuario correcto =====
===== PIN correcto =====
===== Token correcto =====
===== Modo seguro activado =====
===== Regla extra aprobada =====
===== ACCESO TOTAL CONCEDIDO =====
```

```
===== Panel de control del usuario =====
Ingrese ID de usuario:
2026
Ingrese el pin de acceso:
1234
Ingrese el token de seguridad:
500
Modo seguro activado ( 1 = Si, 0 = No ):
1
===== Usuario correcto =====
===== PIN correcto =====
===== Token incorrecto =====
===== Modo seguro activado =====
===== Regla extra no aprobada =====
===== ACCESO DENEGADO =====
```

```
===== Panel de control del usuario =====
Ingrese ID de usuario:
1312
Ingrese el pin de acceso:
500
Ingrese el token de seguridad:
4565
Modo seguro activado ( 1 = Si, 0 = No ):
1
===== Usuario incorrecto =====
===== PIN incorrecto =====
===== Token incorrecto =====
===== Modo seguro activado =====
===== Regla extra aprobada =====
===== ACCESO DENEGADO =====
```

Ejercicio 2 Lab 5

```
Ingrese PIN: 9999
PIN de 4 dígitos: OK
PIN impar
No es múltiplo de 5
PIN rechazado por política
```

```
Ingrese PIN: 75
PIN inválido: debe tener 4 dígitos
PIN impar
Múltiplo de 5
PIN rechazado por política
```

```
Ingrese PIN: 2000
PIN de 4 dígitos: OK
PIN par
Múltiplo de 5
PIN rechazado por política
```

Ejercicio 3 Lab 5

```
Código de activación: 2026
Edad: 18
¿Aceptó los términos y condiciones? (1/0): 1
¿Activó la verificación en 2 pasos? (1/0): 1
Puntaje (0-100): 70
Código correcto.
Edad válida.
Términos aceptados.
2FA activado.
Puntaje suficiente.
Cuenta activada exitosamente.
```

```
Código de activación: 2026
Edad: 15
¿Aceptó los términos y condiciones? (1/0): 0
¿Activó la verificadcion en 2 pasos? (1/0): 0
Puntaje (0-100): 50
Código correcto.
Edad no válida.
Debe aceptar términos.
2FA no activado.
Puntaje insuficiente.
Cuenta NO activada.
```

```
Código de activación: 2020
Edad: 19
¿Aceptó los términos y condiciones? (1/0): 1
¿Activó la verificadcion en 2 pasos? (1/0): 1
Puntaje (0-100): 60
Código incorrecto.
Edad válida.
Términos aceptados.
2FA activado.
Puntaje insuficiente.
Cuenta NO activada.
```

Ejercicio Reto Final

```
Nota previa: 65
Minutos tarde: 5
¿Tiene solvencia? (1/0): 1
¿Trae identificación? (1/0): 1
¿Trae calculadora permitida? (1/0): 1
Requisito académico aprobado.
Hora válida
Advertencia: llegó tarde, pero aún puede ingresar
Solvencia validada
Identificación validada
Calculadora permitida
Se le permite ingresar al salon
```

```
Nota previa: 50
Minutos tarde: 0
¿Tiene solvencia? (1/0): 1
¿Trae identificación? (1/0): 1
¿Trae calculadora permitida? (1/0): 0
Requisito académico NO aprobado.
Hora válida
Solvencia validada
Identificación validada
Sin calculadora permitida
No se le permite ingresar al salon
```

```
Nota previa: 61
Minutos tarde: 20
¿Tiene solvencia? (1/0): 1
¿Trae identificación? (1/0): 0
¿Trae calculadora permitida? (1/0): 1
Requisito académico aprobado.
Llegada tarde: fuera de tiempo
Solvencia validada
Sin identificación
Calculadora permitida
No se le permite ingresar al salon
```

Ejercicio Bonus

```
==== BONUS: SAN VALENTÍN HACKER EDITION ====
Nombre de la persona: Jasem
Nivel de valentía (0-100): 10
¿Le gusta la programación? (1/0): 1
¿Le gustan los memes técnicos? (1/0): 1
Nivel de interés (0-100): 5
¿Está soltera/o? (1/0): 0
Interés insuficiente. Riesgo de friend zone elevado.
Nivel de valentía bajo. Actualización de hardware requerida (vaya al gym).
Estado sentimental comprometido, no es recomendable hackear esa relación.
Compatibilidad geek detectada.
Jasem, no te ama.. por ahora.
```

```
==== BONUS: SAN VALENTÍN HACKER EDITION ====
Nombre de la persona: Luis
Nivel de valentía (0-100): 80
¿Le gusta la programación? (1/0): 1
¿Le gustan los memes técnicos? (1/0): 1
Nivel de interés (0-100): 100
¿Está soltera/o? (1/0): 0
Interés alto detectado.
Valentía favorable. Confía en sí mismo(a).
Estado sentimental comprometido, no es recomendable hackear esa relación.
Compatibilidad geek detectada.
Luis, no te ama.. por ahora.
```

```
==== BONUS: SAN VALENTÍN HACKER EDITION ====
Nombre de la persona: Chavarria
Nivel de valentía (0-100): 0
¿Le gusta la programación? (1/0): 0
¿Le gustan los memes técnicos? (1/0): 0
Nivel de interés (0-100): 0
¿Está soltera/o? (1/0): 1
Interés insuficiente. Riesgo de friend zone elevado.
Nivel de valentía bajo. Actualización de hardware requerida (vaya al gym).
Estado sentimental favorable. aunque lo esté, no le crea: todos/todas mienten.
Compatibilidad parcial o inexistente.
Chavarria, no te ama.. por ahora.
```