



# Ejercicios Prácticos

---

## Evaluación de Coberturas, Priorización de Pruebas y Criterios de Salida

***Instructor:*** Carlos Arroyo

***Tutora:*** Valentina Lembo

***Fecha:*** 9 de abril de 2025

# Instrucciones

## Evaluación de Cobertura

- Medir qué porcentaje del módulo seleccionado de Talento Lab ha sido cubierto con test cases.
- Identificar si hay funcionalidades sin pruebas.

## Priorización de Pruebas

- Seleccionar los 3 casos de prueba más críticos y justificar por qué son prioritarios.

## Definir Criterios de Salida

- Establecer cuándo se considera finalizada la prueba del módulo de reservas.

# Ejemplo

Imagen extraída del excel template

# Requerimientos TechLab

1. Evaluación de Cobertura del Módulo de Reservas					<div>El porcentaje de cobertura de pruebas se calcula con la siguiente fórmula:</div> <div>Cobertura (%)=(Cantidad Total de Casos de Prueba /</div>
Funcionalidad	Cantidad de Test Cases	Casos de Prueba Ejecutados	Cobertura (%)	Funcionalidad	
Búsqueda de habitaciones	10	8	80%	No	
Reserva de habitación	12	9	75%	No	
Pago con tarjeta	8	5	62%	No	
Pago con PayPal	6	2	33%	Sí	
Confirmación de reserva	7	7	100%	No	
2. Priorización de Pruebas					
Nombre del Caso de Prueba	Descripción	Razón de Prioridad			
CP-01: Reserva de habitación con pago con	Simula el flujo de	Alta prioridad porque impacta			
CP-02: Modificación de una reserva	Prueba si el usuario	Alta prioridad ya que una falla			
CP-03: Confirmación de reserva vía email	Verifica que el correo	Es clave para la experiencia			
Documento - Criterios de Salida					
Criterios para considerar finalizada la prueba					
1- Cobertura de pruebas: Se debe alcanzar					
2- Defectos abiertos: No debe haber					
3- Validación de stakeholders: Se requiere					
4- Ejecución completa: Todos los casos de					

# Resultado

imagen extraída del excel resuelto

Requerimientos TechLab					
1. Evaluación de Cobertura del Módulo de Reservas					
Funcionalidad	Cantidad de Test Cases	Casos de Prueba Ejecutados	Cobertura (%)	Funcionalidad Sin Pruebas	El porcentaje de cobertura de pruebas se calcula con la siguiente fórmula:  Cobertura (%)=(Cantidad Total de Casos de Prueba / Casos de Prueba Ejecutados )×100
Envío de formulario de contacto	4	3	75%	No	
Confirmación del envío del mensaje	3	1	33%	No	
2. Priorización de Pruebas					
Nombre del Caso de Prueba	Descripción	Razón de Prioridad	<div>3. Criterios de Salida</div> <ul style="list-style-type: none"><li>• La prueba del módulo de reservas se considera finalizada cuando:</li><li>• Todos los casos de prueba definidos (funcionales y de errores) han sido ejecutados al 100%.</li><li>• No hay defectos críticos o bloqueantes pendientes.</li><li>• Se ha validado la experiencia del usuario en dispositivos móviles.</li><li>• El formulario responde en menos de 3 segundos.</li><li>• El equipo de QA valida los resultados y firma la aceptación.</li></ul>		
CP-01: Envío exitoso del formulario	Verifica que el formulario se pueda enviar correctamente cuando todos los campos están completos.	Alta prioridad porque es la funcionalidad central del contacto con consultoras. Su falla implica pérdida de oportunidades.			
CP-02: Validación de campos obligatorios	Asegura que no se pueda enviar el formulario si falta nombre, email o mensaje.	Evita envíos erróneos y mejora la calidad de los mensajes recibidos. Es clave para la usabilidad.			
CP-03: Confirmación de mensaje enviado	Verifica que se muestre el mensaje de confirmación tras envío exitoso.	Importante para la experiencia del usuario y evita que el usuario reenvíe el formulario innecesariamente.			