Modelando el Ciclo de Vida de Desarrollo del Software

Módulo 16: Fase 4 - Transición



Tópicos

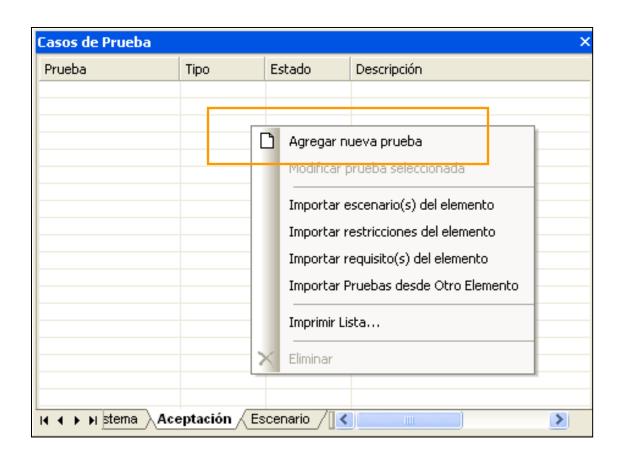
- Pruebas de Aceptación
- Pruebas de Escenario
- Crear Documentación de Pruebas

Pruebas de Aceptación

- Use las pruebas de aceptación para asegurar que los usuarios están satisfechos con el sistema.
- Para mostrar la pantalla de la Prueba de Aceptación, abrir la ventana de los Casos de Prueba seleccionando Prueba desde el menú Ver.
- Luego abra un diagrama y seleccione un elemento -todos los textos de las pruebas para este elemento aparecerán en la ventana Casos de Prueba.

Pruebas de Aceptación

- Seleccione la pestaña
 Aceptación
- Agregar Nueva Prueba



Pruebas de Aceptación

Nombre de Prueba

De talles de Pr	ueba y Estados de Ejecución		
Prueba:	Agregar Nuevo Cliente Auto Tipo: Standard		
Descripción:	Agregar un nuevo cliente		
Entrada:	Nombre del Cliente		
Criterios de Aceptación	Cliente creado	٠, ۲	
		4	
Ejecución—		L	
Estado:	No Ejecutado Última Ejecución: 27/03/2006 ▼		
Ejecutada Por:			
Resultados:			
	<u>N</u> uevo Aplicar <u>A</u> ceptar <u>C</u> errar Ayuda		

Fecha

Pruebas de Escenario

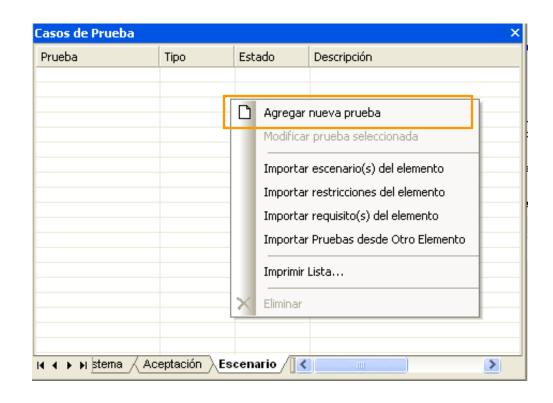
- Use Prueba de Escenario para probar la aplicación con situaciones del mundo real y con escenarios.
- Es una prueba de punta a punta de todas las funciones.
- Para mostrar la pantalla de Pruebas de Escenario, abrir la ventana de Casos de Prueba seleccionando Prueba desde el menú Ver.
- Luego abra un diagrama y seleccione un elemento todos los textos de las pruebas para el elemento aparecerán en la ventana Casos de Prueba.

Detalles del cuadro

Control	Descripción
Prueba Unitaria	Nombre de la prueba
Tipo	El tipo de prueba
Estado	El estado actual de la prueba (pasada, fallada)
Última Ejecución	La fecha de última ejecución de la prueba
Descripción	Una descripción de la prueba
Ejecutado Por	Prueba ejecutada por (persona)
Controlado Por	Ejecución de la prueba controlada por (persona)
Entrada	Datos de entrada
Criterios de Aceptación	Condiciones de aceptación
Resultados	Resultados de la última prueba
Pruebas Definidas	Lista de pruebas definidas asociadas con este
	elemento

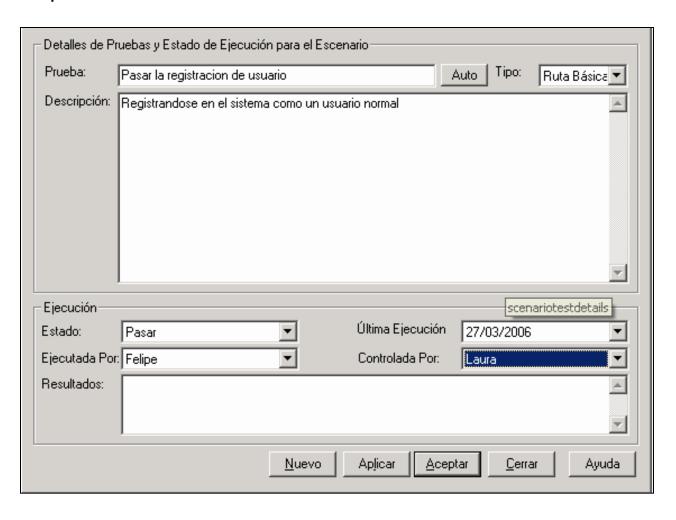
Pruebas de Escenario

- Seleccione la pestaña Escenario
- Agregar Nueva Prueba



Pruebas de Escenario

Seleccione la pestaña Escenario .



Detalles del cuadro

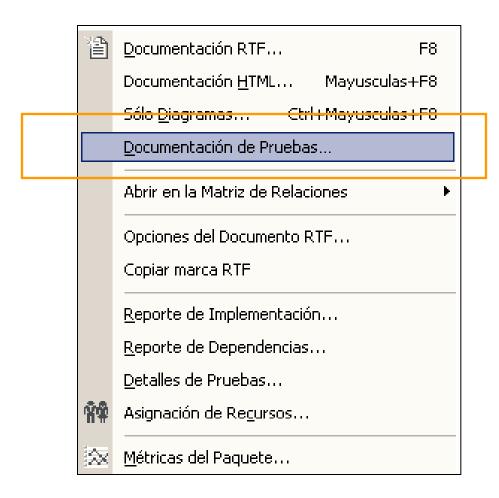
Control	Descripción
Prueba de Escenario	Nombre de la prueba.
Tipo	El tipo de la prueba.
Estado	El estado actual de la prueba (pasada, fallada).
Última Ejecución	La fecha de la última ejecución.
Descripción	Una descripción de la prueba.
Ejecutada Por	Prueba ejecutada pro (persona).
Controlada Por	Ejecución de la prueba controlada por (persona).
Resultados	Resultados de la última prueba.
Pruebas Definidas	Lista de las pruebas definidas asociadas con este elemento.

Documentación de Pruebas

- Enterprise Architect permite obtener salidas en formato de Texto Enriquecido, de los scripts y de los resultados de las pruebas que se ingresaron contra los elementos del modelo.
- Para crear la documentación, acceda a la ventana Crear Documentación de Prueba haciendo clic con el botón derecho sobre un paquete en la ventana del Explorador de Proyectos y seleccionando Documentación de Pruebas desde el submenú Documentación

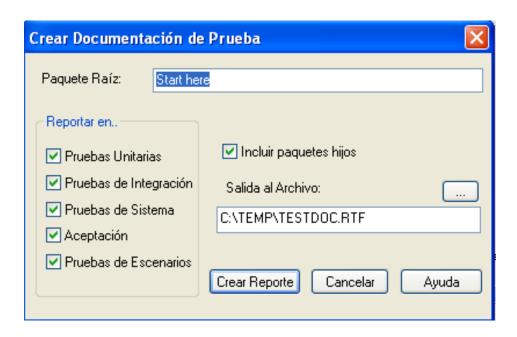
Documentación de Pruebas

 También puede acceder a la ventana Crear Documentación de Prueba seleccionando Reporte de Pruebas desde el submenú Proyecto | Documentación



Documentación de Pruebas

 La ventana Crear Documentación de Prueba permite configurar su reporte.



Resumen

- Las Pruebas de Aceptación las realiza el cliente, son básicamente pruebas funcionales, sobre el sistema completo, y buscan una cobertura de la especificación de requisitos y del manual del usuario.
- La Prueba de Escenario para probar la aplicación con situaciones del mundo real y con escenarios, es una prueba de punta a punta de todas las funciones.
- Es vital tener la documentación de las pruebas en forma ordenada.

Laboratorio

Laboratorio 16.1

- Pruebas de Aceptación
- Pruebas de Escenario
- Crear Documentación de Pruebas