

Test Case 4

1/4 MILLA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUADALAJARA
PRUEBAS DE SOFTWARE

Software Application	Sistema de 1/4 de milla a escala	Tester Name	Equipo 4
Release Version	0.3	Test Date	November 22, 2024

TEST INFORMATION			
User Story	Determinar cual auto hizo menos tiempo y declararlo ganador	Pre-requisites	Ambos autos deben estar cruzando la linea de meta
Location/Server	Sistema local de 1/4 de milla	Dependencies	Sensor de llegada, sistema de cronometraje

RESULTS SUMMARY

Verificar que el sistema identifica correctamente al ganador basado en el menor tiempo registrado en la meta

RESULT DETAILS

User Input	Expected Result	Pass/Fail	
1. Revisar tiempos registrados	El sistema muestra los tiempos en la pantalla al momento de la	Pass	

	Llegada de ambos autos	
2. El comprador determina los tiempos de ambos autos	El sistema identifica al auto con menor tiempo y lo declara ganador	Pass
3. Verificar la declaración del ganador	El sistema declara en pantalla el ganador con un mensaje claro	Pass

ALTERNATIVE FLOW

User Input	Expected Result	Pass/Fail	
1. El sistema no detecta al ganador	Si hay un error en la comparacion el sistema debe mostrar un mensaje de error y pedir revisión manual	Pass	
2. El empate de tiempos	El sistema muestra un mensaje de empate si ambos autos tienen el mismo o tiempo registrado	Fail	
3. El retraso en declara un ganador	Si el sistema tarda en procesar el tiempo debe mostrar un mensaje de procesandotelos resultado	Pass	