# REPORTE DE PRUEBAS DE SOFTWARE



**TAMALES** 

Versión 1.0.0 Fecha: 25/07/2021

Integrantes:

Kevin Sahib Rivera Toledo Ulises de Jesús Hernández Hernández Abner Alejandro Barrios Hernández

# **HOJA DE CONTROL**

Nombre del proyecto	Fábrica de Tamales
Nombre de la	IZZY DEVELOPER
empresa	
Encargado	Ulises de Jesús Hernández Hernández
Puesto	Gestor de calidad
Identificador	ID: DMS.PRUEBAS.GC.PT1
Fecha	17/07/21

Versión	Descripción/ Motivo versión	Fecha de cambio		
1.0.0	Creación del reporte de pruebas.	17/07/21		

# > Objetivo general

Obtener los resultados de las pruebas realizadas durante la fase de pruebas y la fase de construcción.

# Propósito general

Generar un reporte que contenga los resultados de las diversas pruebas realizadas, anotado solo las pruebas que lograron ser exitosas.

### **DATOS DEL INFORME**

<< En esta sección se debe de anotar las pruebas que si hayan pasado la fase de testeo. Sean pruebas de integración o sistema. Si las pruebas son aprobadas en su totalidad se puede anexar en esta sección el registro de rastreo >>

# **PRUEBAS DE INTEGRACION**

PLAN DE PRUEBAS INTEGRACION							
Id del Caso de Prueba	Component e	Descripción de lo que se Probará	Prerrequisitos				
CA001	Página de inicio	Visualización del contenido de la pagina de principal	Ingresar al url de la pagina				
CA002	Login-Registro	Funcionalidad del vínculo Login al registro.	El usuario (cliente) aún no se ha registrado en el sistema.				
CA003	Registro-Login	Funcionalidad del vínculo Registro al Login.	El usuario (cliente) ya cuenta con un registro previo.				
CA004	Login-Compras	Verifica que el usuario este logeado para poder efectuar compras dentro del sistema.	Tener un usuario y una contraseña ya registrada.				
CA005	Login-Administración de pedidos	Acceder a la interfaz de la administración de pedidos.	Verifica que el usuario (Gerente y/o empleado) este logeado.				
CA006	Registro-Administración de usuarios	Administración de usuarios.	Necesita de usuarios existentes para realizar la gestión de los mismos.				

	CA001							
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones		
1	Visualización del contenido de la página de principal	Clase Principal	Url de la pagina	Pagina de inicio del sistema	ОК	Ninguna		
CA002								
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones		
1	El usuario (cliente) se loguea sin registro previo.	Clase Login	Datos del usuario (cliente)	Rechazo de la solicitud	ОК	Ninguna		
2	El usuario (cliente) se loguea con sus datos previamente registrados	Clase Login	Datos del usuario (cliente)	Redireccionamiento al dashboard del sistema	ОК	Ninguna		
3	El usuario (cliente) presiona el vinculo registro	Clase Login	-	Redireccionamiento a la interfaz de registro	ОК	Ninguna		
CA003								

N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones
1	El usuario (cliente) llena los datos correspondientes para el registro	Clase registro	Datos del usuario (cliente)	Mensaje de registro exitoso	ОК	Ninguna
2	El usuario (cliente) llena los datos correspondientes erróneos o ya existentes para el registro	Clase registro	Datos del usuario (cliente)	Mensaje de registro invalido	ОК	Ninguna
3	El usuario (cliente) presiona el vinculo Login	Clase registro	-	Redireccionamiento a la interfaz de Login	ОК	Ninguna

#### CA004

N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones
1	El usuario (cliente) llena los datos correspondientes para Loguearse.	Clase Login/Clase compras	Datos del usuario (cliente)	Redireccionamiento a la interfaz para realizar compras	OK	Ninguna
2	El usuario (cliente) no se loguea.	Clase Login/Clase compras	-	No se podrá acceder a la interfaz para realizar compras	ОК	Ninguna

	El usuario	Clase	Datos del	No se podrá acceder a la		Ninguna
	(cliente) llena los	Login/Clase	usuario	interfaz para realizar		
2	datos	compras	(cliente)	compras	ΟĽ	
3	correspondientes				ОК	
	erróneos para					
	Loguearse.					

	CA005						
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones	
1	El usuario (Gerente, empleado) llena los datos correspondientes para Loguearse.	Clase Login/ Clase Administración	Datos del usuario (gerente, empleado)	Redireccionamiento a la interfaz para administrar los pedidos en proceso.	OK	Ninguna	
2	El usuario (Gerente, empleado) no se loguea.	Clase Login/ Clase Administración	-	No se podrá acceder a la interfaz para administrar los pedidos	OK	Ninguna	
3	El usuario (Gerente, empleado) llena los datos correspondientes erróneos para Loguearse.	Clase Login/ Clase Administración	Datos del usuario (gerente, empleado)	No se podrá acceder a la interfaz para administrar los pedidos	ОК	Ninguna	

	CA006							
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones		
1	El usuario (Gerente) ingresa a la administración de usuarios	Clase Login/ Clase Administración usuarios	Datos del usuario (gerente)	Redireccionamiento a la interfaz de gestión de usuarios.	ОК	Ninguna		
2	El usuario (Gerente) agrega a un usuario nuevo.	Clase Registro/ Clase Administración de usuarios.	Datos del nuevo usuario.	Registro del nuevo usuario	ОК	Ninguna		
3	El usuario (Gerente) edita la información de algún usuario.	Clase Administración	Datos del usuario	Los datos del usuario son modificados.	ОК	Ninguna		

# **PRUEBAS DE SISTEMA**

	PLAN DE PRUEBAS SISTEMA							
Id del Caso de Prueba	Componente	Descripción de lo que se Probará	Prerrequisitos					
CA007	Página de inicio	Visualización del contenido de la página de principal	Ingresar al url de la pagina					
CA008	Login	Funcionalidad del componente Login	El usuario (cliente) aún no se ha registrado en el sistema.					
CA009	Registro	Funcionalidad del componente registro	El usuario (cliente) ya cuenta con un registro previo.					
CA0010	Compras	Funcionalidad del componente de compras.	Tener un usuario y una contraseña ya registrada.					
CA011	Administración de pedidos	Funcionabilidad del componente administración de pedidos.	Verifica que el usuario (Gerente y/o empleado) este logeado.					
CA012	Administración de usuarios.	Funcionabilidad del componente administración de usuarios	Deben existir usuarios registrados para poder acceder a este apartado.					

	CA007							
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones		
1	Visualización del contenido de la página de principal	Clase Principal	Url de la pagina	Página de inicio del sistema	OK	Ninguna		
	CA008							
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones		
1	Interacción con el apartado (botón) de Logueo.	Clase Login	Oprimir el botón del Logueo.	Página redirecciona al componente de Login.	OK	Ninguna		
2	Tiempo de despliegue de la interfaz de Logueo.	Clase Login.	Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de Logueo.	Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.	ОК	El tiempo despliegue de la interfaz fue de 0.5 seg.		
3	El usuario (cliente) se loguea con sus datos	Clase Login	Datos del usuario (cliente)	Redireccionamiento al dashboard del sistema	ОК	Ninguna		

	previamente registrados					
4	Tiempo de cambio de la interfaz de logueo-inicio.	Clase Login.	Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de inicio de sesión.	Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.	ОК	El tiempo despliegue de la interfaz Login- inicio fue de 0.9 seg.
5	El usuario (cliente) se loguea sin registro previo.	Clase Login	Datos del usuario (cliente)	Rechazo de la solicitud	ОК	Ninguna

N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observaciones
1	Interacción con el apartado (botón) de registro.	Clase Registro	Oprimir el botón del Registro	Página redirecciona al componente de Registro.	OK	Ninguna
2	Tiempo de despliegue de la interfaz de Registro.	Clase Registro	Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de compras.	Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.	ОК	El tiempo despliegue de la interfaz fue de 0.8 seg.
3	El usuario (cliente) se Registra con datos previamente registrados	Clase Registro	Datos del usuario (cliente)	Rechazo de la solicitud	ОК	Ninguna
4	Tiempo de cambio de interfaz de registro-inicio.	Clase Registro.	Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de registrarse.	Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.	ОК	El tiempo despliegue de la interfaz Login- inicio fue de 0.9 seg.
	Los datos ingresados por el usuario (Cliente) son almacenados enla base de datos.	Clase Registro.	Datos del usuario(cliente)	Mensaje de registro exitoso		Ninguna

			CA01	.0		
N.º	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	Observacione
1	Interacción con el apartado (botón) de compras.	Clase compras	Oprimir el botón de las compras.	Página redirecciona al componente de compras.	ОК	Ninguna
2	Tiempo de despliegue de la interfaz de Compras.	Clase Compras	Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de compras.	Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.	ОК	El tiempo despliegue de la interfaz fue de : seg.
3	El usuario (cliente) realiza una compra con tarjeta sin fondos.	Clase compras/ Clase administración de pedidos.	Datos del usuario (cliente)	Rechazo de la solicitud de compra.	ОК	Ninguna
4	Interacción con el apartado (botón) realizar compras.	Clase Compras.	Interactuar con el botón de compras.	Página redirecciona al ticket de venta.	OK	Ninguna
	Los datos ingresados por el usuario (Cliente) son almacenados en la base de datos.	Clase compras / Clase administración de pedidos.	Datos del usuario(cliente)	Mensaje de compra exitosa.	OK	Ninguna
			CA01			
	Descripción	Método/Clase	Datos Entrada	Salida Esperada	¿OK?	
	El usuario (Gerente, empleado) se loguea para acceder al	Clase Logueo/ Clase administración de pedidos	Datos del usuario (Gerente, empleado)	Página redirecciona al componente administración de pedidos.	ОК	

|--|

apartado de administración de pedidos

Tiempo de despliegue de la interfaz de 2 administración

Clase administración de pedidos.

Tiempo que transcurre después de interactuar con el apartado de administración

Tiempo en valor decimal del cambio de interfaz. No visible en el software.

El tiempo despliegue de la interfaz fue de 2

Ninguna

OK seg.

El usuario (Gerente, empleado) cambian el estatus de un

pedido

de pedidos.

Clase administración de pedidos.

Estatus del pedido del usuario(cliente)

de pedidos.

Cambio del estatus del pedido.

OK

CA011 N.º Descripción Método/Clase **Datos Entrada** Salida Esperada ¿OK? Observaciones El usuario Clase Logueo/ Datos del Página redirecciona al Ninguna (Gerente) se Clase componente usuario administración administración de loguea para (Gerente) acceder al de usuarios. OK 1 usuarios apartado de administración de usuarios. Tiempo de Clase Tiempo que Tiempo en valor decimal El tiempo administración del cambio de interfaz. despliegue de la despliegue de transcurre No visible en el software. interfaz fue de la interfaz de de usuarios. después de administración interactuar 0.9 seg. 2 OK de usuarios. con el apartado de administración de usuarios.

#### > RESULTADOS O CONCLUSIONES

- Las pruebas Unitarias en su totalidad obtuvieron un estatus de correctas y finalizadas
- Las pruebas de integración en su totalidad obtuvieron un estatus de correctas y finalizadas
- Las pruebas de sistemas en su mayoría obtuvieron un estatus de correctas, no se le puede definir como finalizadas pues algunas no lograron ser aceptadas o concretadas. En el manual de mantenimiento se especificarán las pruebas que deben ser corregidas en próximas versiones.

Se puede concluir que más del 90% de las pruebas realizadas al software son correctas y aprobadas.