

Condición externa	Clases de equivalencia válida	Clases de equivalencia inválida
Aspecto	<ul style="list-style-type: none"> • Selecciona aspecto brillante. • Selecciona aspecto opaco. • Aspecto existente. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona aspecto.
Textura	<ul style="list-style-type: none"> • Selecciona textura suave. • Selecciona textura viscosa. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona textura.
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Formato de temperatura debe estar en grados Celsius. • Debe estar entre 30 y 50 grados. • Temperatura existente. • Debe haber un intervalo de 1 grado. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona temperatura. • La temperatura está en otro formato. • No esta entre 30 y 50 grados. • Temperatura inexistente. • No respeta el intervalo de 1 grado.
Estado	<ul style="list-style-type: none"> • La maquina debe estar prendida, en reposo. • Debe estar cargada de chocolate la máquina. 	<ul style="list-style-type: none"> • Estado inexistente. • La máquina no se encuentra prendida. • La maquina no se encuentra cargada de chocolate. • La máquina se encuentra prendida pero no esta en reposo. • No selecciona estado.
Fecha de inicio de templado	<ul style="list-style-type: none"> • Se debe indicar día, mes, año, hora y minuto. • La fecha no puede exceder los 5 días en comparación con la fecha actual. • Fecha existente. • La fecha de inicio de templado debe ser mayor o igual que la actual. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona fecha de inicio de templado. • La fecha excede los 5 días en comparación con la fecha actual. • La fecha de inicio de templado es menor o igual a la fecha actual. • Fecha inexistente.
Tiempo de duración	<ul style="list-style-type: none"> • Debe estar expresado en minutos. • Debe estar en un rango de entre 40 y 120 minutos. • Debe haber intervalos de 1 minuto. • Tiempo de duración existente. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa tiempo de duración. • El tiempo de duración esta expresado en otro formato. • No esta en un rango de entre 40 y 120 minutos. • No respeta los intervalos de 1 minuto. • Tiempo de duración inexistente.
Usuario logueado	<ul style="list-style-type: none"> • Usuario logueado con permisos de responsable de elaboración. 	<ul style="list-style-type: none"> • Usuario no logueado. • Usuario no existente. • Usuario logueado sin permisos de responsable de elaboración.

Condición externa	Clases válidas	Clases inválidas
Inicio de templado	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que el templado ha sido iniciado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que el usuario no se encuentra logueado. Mensaje de error informando que el usuario no posee permisos de RE. Mensaje de error informando que no selecciona aspecto. Mensaje de error informando que no selecciona textura. Mensaje de error informando que no selecciona temperatura. Mensaje de error indicando que la temperatura esta en un formato invalido. Mensaje de error informando que la temperatura no esta entre 30 y 50 grados. Mensaje de error informando que la temperatura ingresada no respeta intervalos de 1 grado. Mensaje de error informando que la maquina esta apagada. Mensaje de error informando que la maquina no se encuentra cargada de chocolate. Mensaje de error informando que no ha seleccionado una fecha de inicio de templado. Mensaje de error informando que la fecha de inicio de templado excede los 5 días en comparación con la fecha actual. Mensaje de error informando que no se puede iniciar el templado dado que la fecha de inicio de templado es menor que la fecha actual. Mensaje de error informando que no ha ingresado un tiempo de duración. Mensaje de error informando que ha ingresado un tiempo de duración invalido.

Id del Caso de Prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	Alta	Iniciar templado con éxito.	<ul style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" se encuentra logueado y con permisos de RE. La fecha actual es 26/10/2022. La maquina de chocolate se encuentra prendida, y en reposo, cargada, y se encuentra disponible para iniciar el templado. El aspecto "opaco" se encuentra cargado y disponible en el Sistema. La textura "Suave " se encuentra cargada en el Sistema y disponible. 	<ol style="list-style-type: none"> El usuario logueado "Joaquin" con permisos de RE presiona sobre la opción Iniciar templado. El usuario ingresa fecha de inicio de templado 27/10/2022 a las 15:00hs. El usuario ingresa tiempo de duración 60 minutos. El usuario selecciona aspecto opaco. El usuario selecciona textura suave. El usuario ingresa una temperatura de 45 grados Celsius. El usuario selecciona la opción confirmar templado. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que el templado fue programado correctamente y va ser iniciado el 27/10/2022 a las 15:00hs, y terminara el 27/10/2022 a las 16:00hs. <u>*(se calcula el tiempo de finalización como la suma de la duración a la fecha de inicio.)</u>

Controlar máquina de torrefacción.

Condición externa	Clases de equivalencia válida	Clases de equivalencia inválida
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Formato de temperatura debe estar en grados Celsius.• Debe estar entre 120 y 150 grados.• Temperatura existente.• Debe haber un intervalo de 1 grado.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona temperatura.• La temperatura está en otro formato.• No está entre 120 y 150 grados.• Temperatura inexistente.• No respeta el intervalo de 1 grado.
Tiempo de tostado	<ul style="list-style-type: none">• Debe estar en minutos.• Debe estar comprendido en un intervalo entre 10 y 25 minutos.• Debe respetar intervalos de 30 segundos.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa tiempo de tostado.• No está en minutos, está en otro formato.• El tiempo de tostado ingresado no esta entre 10 y 25 minutos.• No respeta intervalos de 30 segundos.
Sabor	<ul style="list-style-type: none">• Selecciona opción suave.• Selecciona opción medio.• Selecciona opción intenso.• Selecciona opción muy intenso.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona opción de sabor.
Estado	<ul style="list-style-type: none">• La máquina debe estar prendida, en reposo.• Debe estar cargada de granos de cacao la máquina.	<ul style="list-style-type: none">• Estado inexistente.• La máquina no se encuentra prendida.• La máquina no se encuentra cargada de granos de cacao.• La máquina se encuentra prendida pero no está en reposo.• No selecciona estado.
Usuario logueado	<ul style="list-style-type: none">• Usuario logueado con permisos de responsable de tratamiento.	<ul style="list-style-type: none">• Usuario no logueado.• Usuario no existente.• Usuario logueado sin permisos de responsable de tratamiento.

Condición externa	Clases válidas	Clases inválidas
Inicio de torrefacción.	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que la torrefacción ha sido iniciada correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que el usuario no se encuentra logueado. Mensaje de error informando que el usuario no posee permisos de RT. Mensaje de error informando que no selecciona intensidad de sabor. Mensaje de error informando que no selecciona temperatura. Mensaje de error indicando que la temperatura está en un formato invalido. Mensaje de error informando que la temperatura no está entre 120 y 150 grados. Mensaje de error informando que no ha seleccionado un tiempo de tostado. Mensaje de error informando que el tiempo de tostado ingresado es invalido ya que no está entre 10 y 25 minutos. Mensaje de error informando que el tiempo de tostado ingresado es invalido ya que está en otro formato. Mensaje de error informando que la maquina esta apagada. Mensaje de error informando que la maquina no se encuentra cargada de granos de cacao.
Fecha y hora de finalización	<ul style="list-style-type: none"> Debe mostrarse en formato dd/mm/aaaa hh:mm:ss 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que la fecha y hora de finalización no son correctas.

Id del Caso de Prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	Alta	Iniciar torrefacción con éxito.	<ul style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" se encuentra logueado y con permisos de RT. La fecha actual es 26/10/2022 15:00hs. La maquina de torrefaccion se encuentra prendida, y en reposo, cargada, y se encuentra disponible para iniciar la torrefaccion. El sabor "suave" se encuentra cargado y disponible en el Sistema. 	<ol style="list-style-type: none"> El usuario logueado "Joaquin" con permisos de RT presiona sobre la opción Iniciar torrefacción. El usuario ingresa una temperatura de 130 grados Celsius. El usuario ingresa tiempo de tostado de 20 minutos. El usuario selecciona sabor suave. El usuario selecciona la opción confirmar torrefacción. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que la torrefacción fue iniciada correctamente. Se muestra por pantalla la fecha y hora de finalización 27/10/2022 a las 15:20 hs



TANGO APP – PARCIAL 2021**Este ejercicio hicimos la parte de caja blanca en clase, pero no caja negra.**

Condición externa	Clases de equivalencia válida	Clases de equivalencia inválida
Usuario Logueado	<ul style="list-style-type: none">• Usuario logueado con permisos de Transportistas	<ul style="list-style-type: none">• El usuario no se encuentra logueado.• El usuario no tiene permisos de transportista.
Importe	<ul style="list-style-type: none">• El importe debe ser mayor que cero.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa importe.• El importe es menor que cero.
Forma de pago	<ul style="list-style-type: none">• Selecciona forma de pago contado al retirar.• Selecciona forma de pago contado contra entrega.• Selecciona forma de pago Tarjeta.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona forma de pago.
Vehículo	<ul style="list-style-type: none">• Selecciona el vehículo con el cual realizara el transporte.• Vehículo existente.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona vehículo.• Vehículo inexistente.
Fechas de transporte	<ul style="list-style-type: none">• Selecciona fecha de retiro.• Selecciona fecha de entrega.• Fecha de entrega es menor o igual que fecha de retiro.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona fecha de retiro.• No selecciona fecha de entrega.• Fecha de entrega es mayor que la fecha de retiro

Condición externa	Clases válida	Clases inválida
Cotización	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que la cotización fue creada correctamente 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que el usuario no esta logueado. Mensaje de error informando que el usuario no tiene permisos de transportista. Mensaje de error informando que no ha ingresado un importe. Mensaje de error informando que debe ingresar un importe mayor a cero. Mensaje de error informando que debe ingresar una forma de pago. Mensaje de error informando que no ha seleccionado un vehículo con el cual realizara el transporte. Mensaje de error informando que debe seleccionar localidad de origen y destino. Mensaje de error informando que la fecha de entrega debe ser menor o igual que la de retiro. Mensaje de error informando que no ha seleccionado una fecha de entrega y/o retiro.
Email de confirmación de cotización	<ul style="list-style-type: none"> Email enviado a la dirección registrada del cliente que contiene todos los datos de la cotización correspondiente, fecha de retiro, fecha de entrega, y datos del transportista. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que no existe la dirección de correo electrónico especificada.
Notificación Push de confirmación de cotización.	<ul style="list-style-type: none"> Notificación push enviada al número de teléfono registrado del <u>cliente</u> correspondiente, que contiene todos los datos de la cotización, fecha de retiro, fecha de entrega, y datos del transportista. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que no existe el número de teléfono especificado.
Localidades	<ul style="list-style-type: none"> Localidad de origen Localidad de destino 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que la localidad de origen es invalida/inexistente. Mensaje de error informando que la localidad de destino es invalida/inexistente.
Fecha de retiro/entrega	<ul style="list-style-type: none"> Fecha de retiro Fecha de entrega 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que la fecha de retiro es invalida. Mensaje de error informando que la fecha de entrega es invalida. Mensaje de error informando que la fecha de entrega es mayor que la fecha de retiro

Id del Caso de Prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	Alta	Crear una cotización con todos los datos requeridos y fecha de retiro y fecha de entrega correctas.	<ul style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" se encuentra logueado con permisos de transportista. La tarjeta de crédito a nombre de "JOAQUIN MANERO" con numero 1111 2222 3333 4444, fecha de vencimiento 11/23 y CVC 070 se encuentra habilitada. El vehículo "Chevrolet Cruze" se encuentra cargado y disponible en el sistema. La fecha actual es 26/10/2022. 	<ol style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" con permisos de transportista selecciona la opción Crear cotización. El usuario ingresa un importe de 350\$. El solicitante selecciona forma de pago "Tarjeta". El solicitante ingresa número de tarjeta 1111 2222 3333 4444, a nombre de "JOAQUIN MANERO", con fecha de vencimiento 11/23 y CVC 070. El usuario selecciona el vehículo "Chevrolet Cruze" El usuario selecciona una fecha de retiro 28/10/2022 y una fecha de entrega el 27/10/2022. El usuario selecciona la opción "Crear". 	Se muestra en pantalla un mensaje de éxito informando que la cotización ha sido generada correctamente.

TANGO APP – CASO DE PRUEBA PUBLICACION DE PEDIDO DE ENVIO CON FECHAS VALIDAS

Condición externa	Clases de equivalencia válida	Clases de equivalencia inválida
Usuario Logueado	<ul style="list-style-type: none"> Usuario logueado con permisos de solicitante 	<ul style="list-style-type: none"> El usuario no se encuentra logueado. El usuario no tiene permisos de solicitante.
Tipo de carga	<ul style="list-style-type: none"> Selecciona tipo de carga "documentación". Selecciona tipo de carga "paquete". Selecciona tipo de carga "granos". 	<ul style="list-style-type: none"> No selecciona tipo de carga.

	<ul style="list-style-type: none"> • Selecciona tipo de carga “hacienda”. 	
Calle de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Calle existente. • Debe tener un formato alfanumérico. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa calle. • Calle inexistente. • Calle con otro formato.
Numero de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Numero de calle existente. • Formato numérico. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona número de calle. • Numero de calle inexistente. • Numero de calle con otro formato.
Localidad de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Localidad existente. • Debe tener un formato de cadena de caracteres únicamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa localidad. • Localidad inexistente. • Localidad con otro formato.
Provincia de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Provincia existente. • Debe tener un formato de cadena de caracteres únicamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa provincia. • Provincia inexistente. • Provincia con otro formato.
Referencia Opcional de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Debe tener una cadena de caracteres alfanumérica. • No ingresa valor. 	
Fecha de retiro	<ul style="list-style-type: none"> • Selecciona fecha de retiro mayor o igual a la fecha actual. • Formato dd/mm/aaaa. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona fecha de retiro. • Selecciona fecha de retiro menor que la actual. • Fecha en otro formato.
Calle de entrega	<ul style="list-style-type: none"> • Calle existente. • Debe tener un formato alfanumérico. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa calle. • Calle inexistente. • Calle con otro formato.
Numero de entrega	<ul style="list-style-type: none"> • Numero de calle existente. • Formato numérico. 	<ul style="list-style-type: none"> • No selecciona número de calle. • Numero de calle inexistente. • Numero de calle con otro formato.
Localidad de entrega	<ul style="list-style-type: none"> • Localidad existente. • Debe tener un formato de cadena de caracteres únicamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • No ingresa localidad. • Localidad inexistente. • Localidad con otro formato.

Provincia de entrega	<ul style="list-style-type: none"> Provincia existente. Debe tener un formato de cadena de caracteres únicamente. 	<ul style="list-style-type: none"> No ingresa provincia. Provincia inexistente. Provincia con otro formato.
Fecha de entrega.	<ul style="list-style-type: none"> Selecciona fecha de entrega mayor a la actual y mayor a la fecha de retiro. Formato dd/mm/aaaa. 	<ul style="list-style-type: none"> No ingresa fecha de entrega. Fecha de entrega en otro formato. Selecciona fecha de entrega menor a la actual. Selecciona fecha de entrega menor a la fecha de retiro.

Condición externa	Clases válida	Clases inválida
Pedido	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de éxito informando que el pedido fue registrado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que el usuario no está logueado. Mensaje de error informando que el usuario no tiene permisos de solicitante. Mensaje de error informando que no ha ingresado tipo de carga. Mensaje de error informando que debe ingresar un tipo de carga valido. Mensaje de error informando que no ha ingresado una calle de retiro. Mensaje de error informando que debe ingresar una calle de retiro valida. Mensaje de error informando que no ha ingresado un numero de calle de retiro. Mensaje de error informando que debe ingresar un número calle de retiro. Mensaje de error informando que debe ingresar una fecha de entrega. Mensaje de error informando que no ha ingresado una calle de retiro. Mensaje de error informando que debe ingresar una calle valida. Etc.
Notificación PUSH	<ul style="list-style-type: none"> Notificación push enviada con éxito al número de teléfono registrado del cliente correspondiente, que contiene la información de un nuevo pedido a todos los transportes que tengan la localidad de la dirección de retiro en su zona de cobertura. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que no se ha podido enviar la notificación push. Mensaje de error informando que no ingreso fecha de retiro.

Email	<ul style="list-style-type: none"> Email enviado con éxito al correo electrónico registrado del cliente correspondiente, que contiene la información de un nuevo pedido a todos los transportes que tengan la localidad de la dirección de retiro en su zona de cobertura. 	<ul style="list-style-type: none"> Mensaje de error informando que no se ha podido enviar el email. Mensaje de error informando que no ingreso fecha de retiro.
-------	---	---

Id del Caso de Prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1	Alta	Publicación de pedido de envío con fechas válidas	<ul style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" se encuentra logueado con permisos de solicitante. La fecha actual es 28/10/2022. El domicilio de retiro "Av. Rafael Núñez, 4856, Córdoba, Córdoba", se encuentra cargado y disponible en el sistema. El domicilio de entrega "Menéndez Pidal", 4752, Córdoba, Córdoba", se encuentra cargado y disponible en el sistema. El tipo de carga "paquete" se encuentra cargado en el sistema. 	<ol style="list-style-type: none"> El usuario "Joaquin" con permisos de solicitante selecciona la opción Publicar Pedido de envío. El solicitante selecciona tipo de carga "Encomienda". El solicitante selecciona domicilio de retiro "Av. Rafael Núñez, 4856, Córdoba, Córdoba". Selecciona fecha de retiro 29/10/2022. El solicitante selecciona domicilio de entrega "Menéndez Pidal", 4752, Córdoba, Córdoba". El solicitante ingresa fecha de entrega 30/10/2022. El usuario selecciona la opción "Publicar". 	<ul style="list-style-type: none"> Se muestra un mensaje de éxito en la pantalla informando que el pedido ha sido publicado correctamente. Se manda con éxito una notificación push informando sobre_ un nuevo pedido a todos los transportes que tengan la localidad de la dirección de retiro en su zona de cobertura.



Body Painting – Visualizar kits productos.

Condición externa	Clases de equivalencia válida	Clases de equivalencia inválida
Usuario Logueado	<ul style="list-style-type: none">• Usuario logueado con permisos de Administrador de Productos.	<ul style="list-style-type: none">• El usuario no se encuentra logueado.• El usuario no tiene permisos de administrador de productos.
Nombre de kit	<ul style="list-style-type: none">• Cadena de caracteres alfanumérica.• Nombre de kit existente.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa nombre de kit.• Nombre con otro formato que no sea una cadena alfanumérica.• Nombre de kit inexistente.
Código del Kit	<ul style="list-style-type: none">• Debe ser un numero entero y mayor que cero.• Código existente.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa un código del kit.• Código del kit inexistente.• Código del kit con formato no entero o menor o igual que cero.
Nombre de producto	<ul style="list-style-type: none">• Cadena de caracteres alfanumérica.• Nombre de producto existente.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa nombre del producto.• Nombre con otro formato que no sea una cadena alfanumérica.• Nombre de producto inexistente.
Código de producto	<ul style="list-style-type: none">• Debe ser un número entero y mayor que cero.• Código existente.	<ul style="list-style-type: none">• No ingresa un código del producto.• Código del producto inexistente.• Código del producto con formato no entero o menor o igual que cero.
Formato de visualización.	<ul style="list-style-type: none">• Selecciona la opción de visualización por pantalla.• Selecciona la opción de visualización por PDF.• Selecciona la opción de visualización por Excel.	<ul style="list-style-type: none">• No selecciona opción de visualización.

Condición externa	Clases válida	Clases inválida
Visualización de kits de productos.	<ul style="list-style-type: none"> • Se muestra por pantalla un listado de los kits de productos para conocer la composición de los mismos con éxito. • Se muestra por PDF un listado de los kits de productos para conocer la composición de los mismos con éxito. • Se muestra por Excel un listado de los kits de productos para conocer la composición de los mismos con éxito. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mensaje de error informando que el usuario no se encuentra logueado. • Mensaje de error informando que el usuario no posee permisos de administrador de producto. • Mensaje de error informando que debe seleccionar un filtro para poder realizar la búsqueda. • Mensaje de error informando que el nombre del kit es invalido. • Mensaje de error informando que el código del kit es invalido. • Mensaje de error informando que el nombre del producto es invalido. • Mensaje de error informando que el código del producto es invalido. • Mensaje de error informando que debe seleccionar una opción de visualización.

Id del Caso de	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
		Cobertura: Sentencia		Cantidad de Casos de Prueba:	5
1		Datos de los Casos de Prueba:			
		1) Selecciona temperatura 100. 2) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 5. 3) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, no selecciona intensidad. 4) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", la maquina no se encuentra cargada. 5) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", la maquina se encuentra en reposo y cargada.			
		Precondiciones:			
		La intensidad suave se encuentra cargada y disponible en el sistema.			
		La maquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema.			
		El usuario joacomanero@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.			

CAJA BLANCA – Fábrica de chocolates.

Inicio de torrefacción.

Cobertura:	Decisión	Cantidad de Casos de Prueba:	5
Datos de los Casos de Prueba:			
1) Selecciona temperatura 110. 2) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 5. 3) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, no selecciona intensidad. 4) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina no se encuentra cargada. 5) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina se encuentra cargada y en reposo.			
Precondiciones:			
La intensidad suave se encuentra cargada y disponible en el sistema. La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema. El usuario joacomano@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.			
Cobertura:	Condición	Cantidad de Casos de Prueba:	7
Datos de los Casos de Prueba:			
1) Selecciona temperatura 110. 2) Selecciona temperatura 125,5. 3) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 5 4) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20,5. 5) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, no selecciona intensidad. 6) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina no se encuentra cargada ni en reposo. 7) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina se encuentra cargada y en reposo.			
Precondiciones:			

La intensidad suave se encuentra cargada y disponible en el sistema.

La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema.

El usuario joacomano@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.

Cobertura: **Múltiple**

Cantidad de Casos de Prueba:

15

Datos de los Casos de Prueba:

- 1) Selecciona temperatura 110.
- 2) Selecciona temperatura 160.
- 3) Selecciona temperatura 110,5.
- 4) Selecciona temperatura 165,5.
- 5) Selecciona temperatura 135,5.
- 6) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 5.
- 7) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 30.
- 8) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 5,5.
- 9) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 30,5.
- 10) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20,5.
- 11) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, no selecciona intensidad.
- 12) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina no se encuentra ni en reposo ni cargada.
- 13) Selecciona temperatura 130, selección duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina se encuentra en reposo, pero no está cargada.
- 14) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina no se encuentra en reposo, pero si está cargada.
- 15) Selecciona temperatura 130, selecciona duración 20, selecciona intensidad "Suave", y la maquina se encuentra en reposo y también cargada.

Precondiciones:

La intensidad suave se encuentra cargada y disponible en el sistema.

La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema.

El usuario joacomanero@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.

Inicio de templado.

- En sentencia lo que se trata de hacer es que todas las sentencias sean ejecutadas, es decir, primero las hacemos que fallen y luego que pasen por el lado true. Por ejemplo, en el paso 5, si la máquina no se encuentra cargada, ya eso es un false, no hace falta que tampoco este en reposo, y luego para que sea ejecutada por el lado del true, si hacemos que las dos condiciones sean verdaderas.

Cobertura:

Sentencia

Cantidad de Casos de Prueba:

6

Datos de los Casos de Prueba:

- 1) Selecciona temperatura 25.
- 2) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha de inicio 12/35/2017.
- 3) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona duración 30.
- 4) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona duración 60, no selecciona aspecto ni textura.
- 5) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona duración 60, selecciona aspecto "Opaco" y textura "Suave", y la máquina no se encuentra cargada.
- 6) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona duración 60, selecciona aspecto "Opaco" y textura "Suave", y la máquina se encuentra cargada y en reposo.

Precondiciones:

La textura suave y el aspecto opaco, se encuentran cargados y disponibles en el sistema.

La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema.

El usuario joacomanero@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.

La fecha actual es 26/10/2022

Cobertura:	Decisión	Cantidad de Casos de Prueba:	6
Datos de los Casos de Prueba:			
1) Selecciona temperatura 25. 2) Selecciona temperatura 40, selecciona fecha 24/28/2015. 3) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 35 4) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, no selecciona textura, no selecciona aspecto. 5) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, selecciona textura "suave", selecciona aspecto "opaco", y la maquina no se encuentra cargada. 6) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, selecciona textura "suave", selecciona aspecto "opaco", y la maquina se encuentra cargada y en reposo.			
Precondiciones:			
La textura suave y el aspecto opaco, se encuentran cargados y disponibles en el sistema. La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema. El usuario joacomano@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento. La fecha actual es 26/10/2022			

Cobertura:	Condición	Cantidad de Casos de Prueba:	5
Datos de los Casos de Prueba:			
1) Selecciona temperatura 25. 2) Selecciona temperatura 25,5. 3) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/28/2001 4) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 35. 5) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 35,5. 6) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, no selecciona textura, no selecciona aspecto. 7) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, selecciona textura "suave", selecciona aspecto "opaco", y la maquina no se encuentra cargada ni en reposo. 8) Selecciona temperatura 40, selecciona 28/10/2022, selecciona duración 65, selecciona textura "suave", selecciona aspecto "opaco", y la maquina se encuentra cargada y en reposo.			
Precondiciones:			
La textura suave y el aspecto opaco, se encuentran cargados y disponibles en el sistema. La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema. El usuario joacomano@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento. La fecha actual es 26/10/2022			

*En condición lo que hacemos es evaluar todo el AND. Mirar explicación del cuaderno.

Cobertura:	Múltiple	Cantidad de Casos de Prueba:	5
Datos de los Casos de Prueba:			
1) Selecciona temperatura 20. 2) Selecciona temperatura 60. 3) Selecciona temperatura 10,5. 4) Selecciona temperatura 35,5. 5) Selecciona temperatura 65.5 6) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 24/36/2020 15:00. 7) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 1/12/2022 15:00. 8) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 30. 9) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 130. 10) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 10,5. 11) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 45,5. 12) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 165,5. 13) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, no selecciona textura ni aspecto. 14) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona textura "Suave", no selecciona aspecto. 15) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona aspecto "Opaco", no selecciona textura. 16) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona textura "Opaco" y aspecto "Suave", y la maquina no se encuentra en reposo ni cargada. 17) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona textura "Opaco" y aspecto "Suave", y la maquina se encuentra en reposo, pero no cargada. 18) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona textura "Opaco" y aspecto "Suave", y la maquina no se encuentra en reposo, pero si cargada.			

19) Selecciona temperatura 35, selecciona fecha y hora de inicio 28/10/2022 15:00, selecciona duración 60, selecciona textura "Opaco" y aspecto "Suave", y la maquina se encuentra en reposo, y cargada.

Precondiciones:

La textura suave y el aspecto opaco, se encuentran cargados y disponibles en el sistema.

La máquina se encuentra cargada, en reposo, y disponible en el sistema.

El usuario joacomanero@gmail.com se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.

La fecha actual es 26/10/2022

Ejercicio de Generación de cupón de descuento.

Cobertura:	Decisión	Cantidad de Casos de Prueba:	6
Datos de los Casos de Prueba:			
<p>1) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com no está logueado.</p> <p>2) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, no hay clientes seleccionados.</p> <p>3) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, selecciona el cliente "Mateo", selecciona fecha de inicio 27/28/2000.</p> <p>4) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, selecciona el cliente "Mateo", selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona fecha de fin 28/35/2000.</p> <p>5) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, selecciona el cliente "Mateo", selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona fecha de fin 29/10/2022, selecciona tipo Descuento "monto fijo".</p> <p>6) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, selecciona el cliente "Mateo", selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona fecha de fin 29/10/2022, selecciona tipo Descuento "porcentaje", selecciona valor de descuento 250.</p> <p>7) El vendedor con mail joacomanero@gmail.com se encuentra logueado, selecciona el cliente "Mateo", selecciona fecha de inicio 28/10/2022, selecciona fecha de fin 29/10/2022, selecciona tipo Descuento "porcentaje", selecciona valor de descuento 90.</p>			
Precondiciones:			

El cliente Mateo se encuentra cargado en el sistema.

El usuario joacomanero@gmail.com no se encuentra logueado y con permisos de responsable de tratamiento.

La fecha actual es 26/10/2022

EJERCICIO CAJA BLANCA PARCIAL TANGO APP

Cobertura:

Sentencia

Cantidad de Casos de Prueba:

5

Datos de los Casos de Prueba:

- 1) Selecciona importe -500.
- 2) Selecciona importe 500, no selecciona medio de pago.
- 3) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", no selecciona vehículo.
- 4) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", selecciona vehículo "Chevrolet Onix", selecciona fecha de retiro 27/10/2022, selecciona fecha de retiro pedida 28/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022, selecciona fecha de entrega pedida 30/10/2022.
- 5) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", selecciona vehículo "Chevrolet Onix", selecciona fecha de retiro 27/10/2022, selecciona fecha de retiro pedida 27/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022, selecciona fecha de entrega pedida 29/10/2022.

Precondiciones:

El medio de pago "Efectivo" se encuentra cargado en el sistema.

La fecha actual es 26/10/2022.

Cobertura:	Decisión/Condición	Cantidad de Casos de Prueba:	6
Datos de los Casos de Prueba:			
1) No selecciona importe. 2) Selecciona importe -500. 3) Selecciona importe 500, no selecciona medio de pago. 4) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", no selecciona vehículo. 5) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", selecciona vehículo "Chevrolet Onix", selecciona fecha de retiro 27/10/2022, selecciona fecha de retiro pedida 28/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022, selecciona fecha de entrega pedida 30/10/2022. 6) Selecciona importe 500, selecciona medio de pago "Efectivo", selecciona vehículo "Chevrolet Onix", selecciona fecha de retiro 27/10/2022, selecciona fecha de retiro pedida 27/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022, selecciona fecha de entrega pedida 29/10/2022			
Precondiciones:			
El medio de pago "Efectivo" se encuentra cargado en el sistema. La fecha actual es 26/10/2022.			

Cobertura:	Decisión	Cantidad de Casos de Prueba:	6
Datos de los Casos de Prueba:			
<ol style="list-style-type: none"> 1) No selecciona tipo de carga. 2) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "fnqw", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "oimq", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"). 3) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3344", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), no selecciona fecha de retiro. 4) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3344", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 28/10/2022, no selecciona fecha de entrega. 5) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3344", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 28/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022. 			
Precondiciones:			
<p>El tipo de carga "Encomienda" se encuentra cargado en el sistema.</p> <p>La fecha actual es 26/10/2022.</p> <p>El domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "fnqw", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro") es un domicilio invalido.</p> <p>El domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), es un domicilio valido y se encuentra cargado y disponible en el sistema.</p> <p>El domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3344", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), se encuentra cargado y disponible en el sistema.</p> <p>El domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "oimq", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), es un domicilio invalido.</p>			

Cobertura:	Múltiple	Cantidad de Casos de Prueba:	6
Datos de los Casos de Prueba:			
<p>1) No selecciona tipo de carga.</p> <p>2) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "fnqw", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "oimq", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca").</p> <p>3) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "fnqw", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca").</p> <p>4) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "oimq", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca").</p> <p>5) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), no selecciona fecha de retiro.</p> <p>6) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 24/10/2022.</p> <p>7) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 28/10/2022, no selecciona fecha de entrega.</p> <p>8) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 28/10/2022, selecciona fecha de entrega 27/10/2022.</p> <p>9) Selecciona tipo de carga "Encomienda", selecciona para el domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro"), selecciona para el domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3334", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), selecciona fecha de retiro 28/10/2022, selecciona fecha de entrega 29/10/2022.</p>			
Precondiciones:			

El tipo de carga "Encomienda" se encuentra cargado en el sistema.

La fecha actual es 26/10/2022.

El domicilio de retiro (calle: "Av. Rafael Nuñez", nroCalle: "1234", ciudad: "Córdoba", barrio: "Cerro") se encuentra cargado en el sistema.

El domicilio de entrega (calle: "Menéndez Pidal", nroCalle: "3344", ciudad: "Córdoba", barrio: "Urca"), se encuentra cargado en el sistema.