Cobertura: De Sentencias Cantidad de Casos de Prueba: 4

Datos de los Casos de Prueba:

1. Importe = 1.500, mediosPagoAceptados =["Efectivo", "Transferencia"], vehículo = "ABC 123", fechaRetiroIngresada = "19/11/2022", fechaRetiroPedida = "20/11/2022", fechaEntregaIngresada = "21/11/2022", fechaEntregaPedida = "23/11/2022".

falloNotificaciónPush() = True, falloEnvioMail() = True.

- 2. Importe = 1.500, mediosPagoAceptados = ["Efectivo", "Transferencia"], vehículo = Null
- 3. Importe = 1.500, mediosPagoAceptados = []
- 4. Importe = null

Precondiciones:

- El dador de carga/solicitante tiene cargado el mail "tobias@gmail.com" y tiene registrado el pedido 1 con una fecha de retiro para el "31/10/2022" y una fecha de entrega pedida para el "31/10/2022".
- El dador de carga/solicitante tiene cargado el mail "mail.com" (inválido) y tiene registrado el pedido 1 con una fecha de retiro para el "31/10/2022" y una fecha de entrega pedida para el "31/10/2022".
 - → Para que falloEnvioMail() retorne true el mail debe ser inválido
- Para que falloNotificaciónPush() retorne true, el usuario no debe tener la aplicación descargada.
 - o (Alternativa) El usuario no tiene habilitado el servicio de notificaciones Push.
- El transportista tiene el vehículo con patente "ABC 123" cargado en el sistema previamente

Cobertura: De Decisión Cantidad de Casos de Prueba:

5

Datos de los Casos de Prueba:

- 1. TipoCarga = "Serial", calleRetiro = "Avenida Colon", nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba", calleEntrega = "Avenida Ambrosio Olmos", nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba", fechaRetiro = "25/11/2022", fechaEntrega = "27/11/2022".
- 2. fechaEntrega = null
- 3. fechaRetiro = null
- 4. nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Retiro Dirección inválida) nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Entrega Dirección inválida)
- 5. tipoCarga = null

Precondiciones:

- El tipo de Carga "Serial" se encuentra cargado en el sistema.
- La fecha actual obtenida por la función getDate() es "10/10/2022"

Cobertura: De Decisión/Condición

Cantidad de Casos de Prueba:

Datos de los Casos de Prueba:

- 1. Importe = 1.500, mediosPagoAceptados = ["Efectivo", "Transferencia"], vehículo = "ABC 123", fechaRetiroIngresada = "19/11/2022", fechaRetiroPedida = "20/11/2022", fechaEntregaIngresada = "21/11/2022", fechaEntregaPedida = "23/11/2022". falloNotificaciónPush() = True, falloEnvioMail() = True
- 2. falloNotificaciónPush() = False, FalloEnvioMail() = False
- 3. fechaRetiroIngresada = "25/11/2022", fechaRetiroPedida = "25/11/2022" fechaEntregaIngresada = "27/11/2022", fechaEntregaPedida = "27/11/2022"
- 4. vehículo = null
- 5. mediosPagosAceptados = []
- 6. importe = null
- 7. importe = 0

Precondiciones:

- Para que falloEnvioMail() retorne true el mail debe ser inválido -> Email = "mail.com"
- Para que falloNotificaciónPush() retorne true, el usuario no debe tener la aplicación descargada.
 - o (Alternativa) El usuario no tiene habilitado el servicio de notificaciones Push.
- El transportista tiene el vehículo con patente "ABC 123" cargado en el sistema previamente

7

Cobertura: Múltiple Cantidad de Casos de Prueba: 9

Datos de los Casos de Prueba:

- 1. TipoCarga = "Serial", calleRetiro = "Avenida Colon", nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba", calleEntrega = "Avenida Ambrosio Olmos", nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba", fechaRetiro = "25/11/2022", fechaEntrega = "27/11/2022".
- 2. fechaEntrega = "25/11/2022", fechaRetiro = "27/11/2022"
- 3. fechaEntrega = null (fechaEntrega >= fecha retiro da error?)
- 4. fechaRetiro = "27/11/2022"
- 5. fechaRetiro = null (fecha retiro >= getDate() da error?)
- 6. calleRetiro = "Avenida Colon", nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba" nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Entrega Dirección inválida)
- 7. nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Retiro Dirección inválida) calleEntrega = "Avenida Ambrosio Olmos", nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba"
- 8. nroCalleRetiro = 210, localidadRetiro = "Córdoba", provinciaRetiro = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Retiro Dirección inválida) nroCalleEntrega = 779, localidadEntrega = "Córdoba", provinciaEntrega = "Córdoba" (Faltando el nombre de la calle de Entrega Dirección inválida)
- 9. TipoCarga = null

Precondiciones:

- La fecha actual obtenida por la función getDate() es "10/10/2022"
- El tipo de Carga "Serial" se encuentra cargado en el sistema.

TipoCarga != null	F	Т	Т	Т	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т
validarDomicilio(domicilioRetiro)	-	F	F	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
&& validarDomicilio(domicilioEntrega)	-	F	Т	F	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
fechaRetiro != null	-	-	-	-	F	F	Т	Т	Т	Т	Т
&& fechaRetiro >= getDate()	-	-	-	-	F	Т	F	Т	Т	Т	Т
fechaEntrega!= null	-	-	-	-	-		-	F	F	Т	Т
&& fechaEntrega >= fechaRetiro	-	-	-	-	-		-	F	Т	F	Т
Nro. De Caso	9	8	7	6	5	Х	4	3	Х	2	1