|  |  |
| --- | --- |
| **Apellido y Nombres**: Lucas Niveyrp | Legajo: 76822 |
| Curso: 4K2 |

### Dominio: Plataforma De Envíos Colaborativa Tema: Simulacro Parcial 2

1. **Clases de equivalencias**

| **Condición externa** | **Clases de equivalencia válidas** | **Clases de equivalencia inválidas** |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE ENTRADA | | |
| **Usuario** | 1.Usuario loguado con el rol de un “Solicitante | 2.El Usuario no se encuentra loguado  3.El Usuario se encuentra loguado pero no posee el rol de un solicitante |
| **Tipo entrega** | 4. Seleccionar tipo de entrega cargadas en el combo (documentación, paquete, granos, hecienda) | 5. No selección tipo de entrega |
| **Calle y Altura** | 6. Ingresar calle y altura de recepción o entrega con el siguiente formato “NombreCalle NNN” siendo N un nuero entero y positivo  7.Ingresar calle y altura de recepción/entrega con el siguiente formato “NobreCalle S/N” siendo S/N ausencia de la altura (Sin Numero) | 8. No se ingresa en calle de recepción/entrega.  9. Se ingresa una calle de recepción/entrega que no respeta el formato. |
| **Localidad** | 10.Selecionar localidad de recepción o entrega. | 11.No selecciona localidad de recepción o entrega. |
| **Ciudad** | 12.Selecionar ciudad de recepción o entrega. | 13.No selecciona ciudad de recepción o entrega |
| **Referencia** | 14. No ingresa referencia.  15.Ingresa referencia con cantidad de caracteres <= 200 | 16.Ingresa referencia con cantidad de caracteres > 200 |
| **Fecha Retiro** | 17.Ingresar fecha con el formato dd/mm/aaaa (dd = día, mm = mes, aaaa = año) que sea mayor o igual a la fecha actual | 18.No ingresa una fecha.  19.Ingresa una fecha que no respeta el formato.  20.Ingresa una fecha inferior a la fecha actual. |
| **Fecha Entrega** | 21.Ingresar fecha con el formato dd/mm/aaaa (dd = día, mm = mes, aaaa = año) que sea mayor o igual a la fecha actual y mayor o igual a la fecha de retiro. | 22.No ingresa una fecha.  23.Ingresa una fecha que no respeta el formato.  24.Ingresa una fecha inferior a la fecha de retiro. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE SALIDA | | |
| Notificación Push | 25. El sistema envía una notificación PUSH al transportista que se encuentra en la localidad de zona de cobertura | 26. El sistema no envía una notificación PUSH.  27. El sistema envía una notificación PUSH a los transportistas que se encuentran fuera de la localidad de la zona de cobertura |
| Notificación Email | 28. El sistema envía un Email al transportista que se encuentra en la localidad de zona de cobertura | 29. El sistema no envía un Email.  30. El sistema envía un Email a los transportistas que se encuentran fuera de la localidad de la zona de cobertura |
|  | 44. Publicar pedido | 31. Error Usuario no loguado.  32. Error El Usuario no pose los permisos adecuados.  33. Error no selecciona el tipo de entrega.  34. Error no ingresa la calle y numero de retiro o entrega  35. Error la calle y número de retiro o entrega no respeta el formato  36. Error no selecciona la localidad de retiro o entrega  37. Error no selecciona la ciudad de retiro o entrega  38. Error no ingresa fecha de retiro.  39. Error la fecha de retiro no respeta el formato.  40. Error la fecha de retiro es inferior a la fecha actual.  41. Error no ingresa fecha de entrega.  42. Error la fecha de entrega no respeta el formato.  43. Error la fecha de entrega es inferior a la fecha actual. |

1. **Testing de Caja Negra**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del CP** | **Publicar el pedido de envió con fechas validas** | | **Prioridad** | **ALTA** |
| **Clases de Equivalencias** | **1 4 7 10 12 14 17 21 25 28 44** | | | |
| **Precondiciones** | * *El usuario Lucas se encuentra loguado como Solicitante* * *La fecha actual es 27/10/2023* * *El combo tipo de carga esta cargado con documentación, paquete, granos, hacienda* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Localidad* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Ciudad* | | | |
| **Pasos** | | **Resultado esperado** | | |
| 1. El usuario Lucas selecciona la opción publicar pedido de envió. 2. El usuario Lucas selecciona tipo de entrega “Paquete” 3. El usuario Lucas ingresa la calle de recepción “Av. Colon 2000” 4. El usuario Lucas selecciona la Localidad de recepción “Cordoba” 5. El usuario Lucas selecciona la Ciudad de recepción “Cordoba” 6. El usuario Lucas ingresa la calle de entrega “Av. Colon 100” 7. El usuario Ingresa la fecha de retiro “27/10/2023” 8. El usuario Lucas selecciona la Localidad de entrega “Cordoba” 9. El usuario Lucas selecciona la Ciudad de entrega “Cordoba” 10. El usuario Ingresa la fecha de Entrega “27/10/2023” 11. El usuario presiona el botón Publicar | | 1. *El sistema envía una notificación PUSH a los transportistas dentro de la localidad de cobertura.* 2. *El sistema envía un mail a los transportistas dentro de la localidad de cobertura* | | |

1. **Testing de Caja Blanca**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cobertura: | **Decisión** | Cantidad de Casos de Prueba: |  |
| Datos de los Casos de Prueba: | | | |
| * *La fecha actual es 27/10/2023* * *El combo tipo de carga esta cargado con documentación, paquete, granos, hacienda* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Localidad* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Ciudad* | | | |
| Precondiciones: | | | |
| 1. **tipoCarga == “ “.** 2. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “27/10/2023”, fechaEntrega = “27/10/2023”** 3. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “27/10/2023”, fechaEntrega = “ ”** 4. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “ ”, fechaEntrega = “ ”** 5. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “ ”, localidadRecepcion = “ ”, ciudadRecepcion = “ ”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “ ”, fechaEntrega = “ ”** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cobertura: | **Múltiple** | Cantidad de Casos de Prueba: | **7** |
| Datos de los Casos de Prueba: | | | |
| * *La fecha actual es 27/10/2023* * *El combo tipo de carga esta cargado con documentación, paquete, granos, hacienda* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Localidad* * *Córdoba se encuentra cargada en los combos de Ciudad* | | | |
| Precondiciones: | | | |
| 1. **tipoCarga == “ “.** 2. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “ ”, localidadRecepcion = “ ”, ciudadRecepcion = “ ”, calleEntrega == “ ”, localidadEntrega = “ ”, ciudadEntrega = “ ”,** 3. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “”, localidadRecepcion = “”, ciudadRecepcion = “”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”** 4. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “ ”, localidadEntrega = “”, ciudadEntrega = “ ”** 5. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “ “** 6. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “27/10/2023”, fechaEntrega = “ ”** 7. **tipoCarga == “paquete”, calleRecepcion == “Colon 2000”, localidadRecepcion = “Cordoba”, ciudadRecepcion = “Cordoba”, calleEntrega == “Colon 100”, localidadEntrega = “Cordoba”, ciudadEntrega = “Cordoba”, fechaRetiro = “27/10/2023”, fechaEntrega = “27/10/2023”** | | | |