**Validar Conductor**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Variable** | **Casos de Equivalencia** | **Descripción** | **Validez** |
| **Nombre** | CE1 | Nombre sin tilde | válido |
| CE2 | Nombre con tilde | No válido |
| CE3 | Nombre con largo igual a 20 | Válido |
| CE4 | Nombre con largo mayor a cuatro | Válido |
| CE5 | Nombre menor a 5 caracteres | No válido |
| CE6 | Nombre mayor a 20 caracteres | No válido |
| **Edad Chofer** | CE6 | Edad > 66 | No válido |
| CE7 | Edad = 66 | Válido |
| CE8 | Edad < 66 | Válido |
| CE9 | Edad > 24 | Válido |
| CE10 | Edad =24 | Válido |
| **Placa** | CE11 | Contiene 3 letras | Válido |
| CE12 | Contiene más de 3 letras | No válido |
| CE13 | Contiene letras minúsculas | No válido |
| CE14 | Contiene más de 4 números | No válido |
| CE15 | Contiene 4 números | Válido |
| CE16 | Inicia con números | No válido |
| CE17 | Alterna letras y números | No válidos |
| CE18 | Sigue una secuencia de 3 letras y 4 números | Válido |
| **Marca** | CE19 | Contiene estas marcas: Nissan,  General Motors,  Honda,  Toyota,  KIA,  Mazda | Válido |
| CE20 | Contiene otras marcas | No válido |
| CE21 | Ingresa números | No válido |
| **Área** | CE22 | Ingresa números | No válido |
| CE23 | Ingresa texto | Válido |
| CE24 | Si es null | No válido |

**Casos de Prueba**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Caso de Prueba | Datos usados | Resultado Esperado | Resultado obtenido | Pasó/Falló |
| CP1 | Ingresa un nombre con tilde | Génesis Plua, ABD1234,Nissan,40,Salinas | Retorna falso | Retorna falso | Pasó |
| CP2 | Ingresa nombre sin tilde | Genesis Plua, ABD1234,Nissan,40,Salinas | Retorna Verdadero | Verdadero | Pasó |
| CP3 |  |  |  |  |  |
| CP4 |  |  |  |  |  |
| CP5 |  |  |  |  |  |