|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Clases de equivalencia válida** | **Clases no válidas** |
| **Código del banco (cb)**  (3 dígitos) | **1.** En blanco  **2.** entre [100 y 199]  *2a 100, 2b 999* | **3.** cb < 100 *3a 99*  **4.** cb > 199 *4a 1000*  **5.** No número |
| **Código de sucursal (cs)**  (4 dígitos) | **6.** Entre [1000 y 9999]  *6a 1000, 6b 9999* | **7.** cs < 1000 *7a 999*  **8.** cs > 9999 *8a 10000*  **9.** No número |
| **Número de cuenta (nc)**  (5 dígitos) | **10.** 5 dígitos | 1. < 5 dígitos *11a 4 digito* 2. > 5 dígitos *12a 6 digito* 3. No número |
| **Clave personal**  (valor alfanumérico 5 pos) | **14.** 5 posiciones | 1. < 5 posiciones 15a 6 pos 2. > 5 posiciones *16a 4 pos* |
| **Orden** | 1. Talonario 2. Movimientos 3. En blanco | **20.** Valor distinto a talonario y movimientos |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso prueba** | **Entrada** | **Clases válidas cubiertas** | **Clases inválidas cubiertas** | **Salida esperada** | **Salida real** |
| **CP1** | cb 1022  cs 2500  nc 12345  cp abcde orden talonario | 1, 6, 10, 14,  17 | 4a | Talonario de cheques | Error, código del banco demasiado grande. |
| **CP2** | cb 105  cs 10000  nc 12345  cp abcde orden movimientos | 2, 6a, 10, 14,  18 | 8a | Extracto mensual movimientos | Error, código de sucursal demasiado grande. |
| **CP3** | cb 100  cs 874  nc 12345  cp abcde orden “” | 2a, 10, 14, 19 | 7a | Talonario de cheques y extracto mensual movimientos | Error, código de sucursal demasiado pequeño. |
| **CP4** | cb 999  cs 9999  nc 1234 cp abcde orden “” | 2b, 6b, 10,  14, 19 | 11a | Talonario de cheques y extracto mensual movimientos | Error, número de cuenta demasiado corto. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CP5** | cb 85  cs 2500  nc 12345  cp abcde orden talonario | 6b, 10, 14, 19 | 3a | Extracto mensual movimientos | Error, cuenta bancaria demasiado pequeña |
| **CP6** | cb “” cs 2500  nc 123456  cp abcde orden talonario | 1, 6b, 14, 17 | 12a | Talonario de cheques | Error, número de cuenta demasiado grande |
| **CP7** | cb 122  cs 2500  nc 12345  cp abcdef orden movimientos | 2a, 6b, 10, 18 | 15a | Extracto mensual movimientos | Error, la clave personal excede las posiciones. |
| **CP8** | cb “” cs 2500  nc 12345  cp abcd orden “” | 1, 6a, 10, 19 | 16a | Talonario de cheques y extracto mensual movimientos | Error, la clave personal es menor que las posiciones requeridas. |