***Diseño de las Pruebas***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matrícula** | A00817021 |  | **Fecha** | 17/02/2018 |
| **Nombre** | Hernán Iruegas Villarreal |  | **Programa #** | 2 |

***Casos de Prueba de los Escenarios Normales:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y/o datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Comentario** |
| 1 | Probar un archivo con datos | Teclear en pantalla: test1.src | PARTES BASE:  Cuenta: T=84, I=2, B=38, D=12, M=2, A=58  Cliente: T=43, I=4, B=21, D=10, M=5, A=32  --------------------------------------------  PARTES NUEVAS:  Banco: T=31, I=3  --------------------------------------------  PARTES REUSADAS:  --------------------------------------------  Total de LDC=162 |  |
| 2 | Probar dos archivos con datos | Teclear en pantalla: Test2a.src Test2b.src | PARTES BASE:  Lista: T=39, I=4, B=65, D=35, M=3, A=9  --------------------------------------------  PARTES NUEVAS:  --------------------------------------------  PARTES REUSADAS:  Nodo: T=25, I=1, B=25  --------------------------------------------  Total de LDC=69 |  |
| 3 | Probar un archivo sin datos | Teclear en pantalla: noData.txt | PARTES BASE:    --------------------------------------------  PARTES NUEVAS:  --------------------------------------------  PARTES REUSADAS:  --------------------------------------------  Total de LDC=0 |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

***Casos de Prueba de los Escenarios de Excepción:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y/o datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Comentario** |
| 1 | Identificar archivo no existente | test6.src | Error: Este archivo no existe |  |
| 2 | Identificar archivos repetidos | test1.src  test1.src | Error: Este archivo es repetido, introduzca archivos únicos  PARTES BASE:  Cuenta: T=84, I=2, B=38, D=12, M=2, A=58  Cliente: T=43, I=4, B=21, D=10, M=5, A=32  --------------------------------------------  PARTES NUEVAS:  Banco: T=31, I=3  --------------------------------------------  PARTES REUSADAS:  --------------------------------------------  Total de LDC=162 |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |