***Diseño de las Pruebas y Evidencia de Funcionamiento***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matrícula** | A01351166 |  | **Fecha** | 13 / Abril / 2020 |
| **Nombre** | Adrián García López |  | **Programa #** | 4 |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DISEÑO DE PRUEBAS** | | | **EVIDENCIA DE FUNCIONAMIENTO** |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y/o datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Imagen (screenshot) del resultado real y/o Comentario** |
| 1 | Prueba base 1 | 1.1  9 | x = 1.10000  dof = 9  p = 0.35006 |  |
| 2 | Prueba base 2 | 1.1812  10 | x = 1.18120  dof = 10  p = 0.36757 |  |
| 3 | Prueba base 3 | 2.75  30 | x = 2.75000  dof = 30  p = 0.49500 |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DISEÑO DE PRUEBAS** | | | **EVIDENCIA DE FUNCIONAMIENTO** |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y/o datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Imagen (screenshot) del resultado real y/o Comentario** |
| 1 | Numeros negativos | 1.1 -1 | dof debe ser mayor que uno |  |
| 2 | No números | 1.1 1.1 | dof debe ser entero |  |
| 3 | Caso base | 1 1 | x = 1.00000  dof = 1  p = 0.25000 |  |