Test Report Template

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Andrés Felipe Mape | Date | 01/05/2017 |
| Project/Task | Program 7 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Name/# | Test 1 |
| **Test Objective** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente a partir de arreglos. |
| **Test Description** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente significancia, Rango, UPI, LPI a partir de arreglos suministrados por el ejercicio.  **Estimated Proxy Size**  **Actual Added and Modified Size** |
| **Test Conditions** | El tamaño de los arreglos debe ser igual y no deben estar vacíos. |
| **Expected Results** | Se obtendrá el valor de los parámetros de la regresión, el coeficiente, r2, significancia, Rango, UPI, LPI. |
| **Actual Results** | La prueba logra arrojar los valores esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Name/# | Test 2 |
| **Test Objective** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente a partir de arreglos. |
| **Test Description** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente significancia, Rango, UPI, LPI a partir de arreglos suministrados por el ejercicio.  **Estimated Proxy Size**  **Actual Development Hours** |
| **Test Conditions** | El tamaño de los arreglos debe ser igual y no deben estar vacíos. |
| **Expected Results** | Se obtendrá el valor de los parámetros de la regresión, el coeficiente, r2, significancia, Rango, UPI, LPI. |
| **Actual Results** | La prueba logra arrojar los valores esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Name/# | Test 3 |
| **Test Objective** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente a partir de arreglos. |
| **Test Description** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente significancia, Rango, UPI, LPI a partir de arreglos construidos a partir de los datos de PSP de los programas 3 al 6.  **Estimated Proxy Size**  **Actual Added and Modified Size** |
| **Test Conditions** | El tamaño de los arreglos debe ser igual y no deben estar vacíos. |
| **Expected Results** | N/A |
| **Actual Results** | La prueba logra arrojar los valores esperados. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test Name/# | Test 4 |
| **Test Objective** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente a partir de arreglos. |
| **Test Description** | Calcular la regresión lineal y el coeficiente significancia, Rango, UPI, LPI a partir de arreglos construidos a partir de los datos de PSP de los programas 3 al 6.  **Estimated Proxy Size**  **Actual Development Hours** |
| **Test Conditions** | El tamaño de los arreglos debe ser igual y no deben estar vacíos. |
| **Expected Results** | N/A |
| **Actual Results** | La prueba logra arrojar los valores de los parámetros de la regresión, el coeficiente, r2, significancia, Rango, UPI, LPI. |