Test Report Template

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

|  |  |
| --- | --- |
| Test Name/# | FindValue |
| **Test Objective** | Encontrar el valor de X para valor P de una integral. |
| **Test Description** | Probar la búsqueda del valor de X y el cálculo de la función de simpson para los tres casos propuestos por el enunciado del ejercicio. |
| **Test Conditions** | No aplica |
| **Expected Results** | El valor correspondiente a X en los tres casos.   * Para p = 0.20 dof = 6 x = 0.55338, * Para p = 0.45 dof = 15 x = 1.75305 * Para p = 0.495 dof = 4 x = 4.60409 |
| **Actual Results** | Los valores corresponden a los requeridos por la prueba. Pero aumentando las cifras del margen de error. |