

**Universidad Nacional de La Matanza**

**Departamento de Ingeniería e Investigaciones Tecnológicas**

**Programación Avanzada**

**PRÁCTICA  I**

**Casos de Prueba**

**Días de Cursada: Lunes, Jueves y Sábados**

**Turno: Mañana**

**Aula: Laboratorio 4**

**Docentes:**

**Aubin Veronica**

**Blautzik Leonardo**

**Videla Lucas**

**Ponce de León Lucas**

**Gasior Federico**

**Número de Grupo: 2**

**Integrantes:**

**Castillo Tomas DNI: INDOCUMENTADO**

**Radice Adrina DNI: 38696030**

**Mail de contacto: tomiCastillo@hotmail.com**

**Programa normal**

**Numero: 1**

**Nombre:**

**Descripción: este lote probara que en el segundo desempate se descarte correctamente el registro.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 3  4  10  10  5  5  4  10  10  5  3  4  4  5  15  2  2 | 1  4 30 |

**Numero: 2**

**Nombre:**

**Descripción: este lote probara que se tomen números consecutivos, no los mayores números de cada vendedor.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 3  4  10  4  10  5  4  10  10  5  3  4  4  25  2  22  2 | 3  2 29 |

**Numero: 3**

**Nombre:**

**Descripción: este lote probara que si hay un solo vendedor que cumpla los requisitos, que sea el ganador.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 3  5  1  1  1  1  1  4  4  54  3  34  3  27  28  22  5 | 1  5 5 |

**Numero: 4**

**Nombre:**

**Descripción: este lote probara que se inicialice bien el acumulador al realizar cada suma cuando se cambia de vendedor.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 3  3  1  100  1  3  1  4  4  3  3  3  3  2 | 1  2 201 |

**Numero: 5.x**

**Nombre: Vendedor unico.**

**Descripción: se busca probar que el sistema a encontrarse con un unico vendedor no tome una decisión por defecto.**

**5.1** Supera la cantidad de ventas necesearias para competir**.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 1  4  5  2  3  1  2 | 1  2 7 |

5.2 Cumple exactamente la cantidad de ventas necesarias para competir.

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 1  2  1  2  2 | 1  2 3 |

5.3 No cumple la cantida de ventas necesarias para competir**.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 1  3  1  2  3  6 | No hay ganadores |

**Numero: 6.x**

**Nombre:** Maximo valor de la secuencia.

**Descripción:** Descripcion se porbara que el sitema determine correctamente el maximo**.**

1. **1 Se prueba que se quede con la secuencia con maximo valor.**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 1  4  1  6  3  5  2 | 1   1. 9 |

**6.2 Se busca probar que el maximo se conserve al cambiar de vendedor**

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 4  2  1  4  4  2  100  101  2  3  2  1  2  1  1  2 | 2  2 201 |

NOTA: Si el valor en la salida el importe es correcto pero el numero de vendedor no se corresponde es porque no se guardo el numero de vendedor que le corresponde el importe.

**Numero: 7.x**

**Nombre:** Maximo valor de la secuencia.

**Descripción:**

* 1. Se busca probar que el acumulador se reincicie a cambiar de secuencia

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 1  4  1  5  2  3  2 | 1   1. 7 |

7.2 Se busca probar que el acumulador reinicie al cambiar de vendedor

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 2  4  1  5  2  3  2  2 | 1  2 6 |

**Numero: 8**

**Nombre: Vendedor unico.**

**Descripción:** se busca probar que no se considere la cantidad de ventas como un importe mas

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 2  4  2  1  1  1  2  4  1  2 | 2  2 5 |

**Numero: 9**

**Nombre: Vendedor unico.**

**Descripción:** SE BUSCA PROBAR QUE SE CONSIDEREN CORRECTAMENTE LOS TIPOS DE DATOS

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 2  2  1.1  1.9  2  1  2  2 | No se puede desempatar |

**Numero: 10**

**Nombre: Vendedor unico.**

**Descripción:** REINICIAR MAXIMO Y ACUMULADOR AL INCREMENTAR EL N

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 2  7  11  10  2  3  11  10  7  2  11  10  2  1  1  1  2 | 1  3 28 |

**Numero: 11**

**Nombre: Vendedor unico.**

**Descripción:** NINGUN VENDEDORE EN PRIMERA VUELTA CUMPLE CON LA CANTIDAD DE VENTAS REQUERIDAS

|  |  |
| --- | --- |
| IN | OUT |
| 3  1  1  1  1  1  3  2 | No hay ganadores |