|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Carátula para entrega de prácticas** | |
| Facultad de Ingeniería | | Laboratorio de docencia |

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | CRUZ CARLON JUAN ALFREDO |
| *Asignatura:* | FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN |
| *Grupo:* | 1107 |
| *No de Práctica(s):* | 3 |
| *Integrante(s):* | SÁNCHEZ ARIAS ALEJANDRO |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* | PRIMERO |
| *Fecha de entrega:* | JUEVES 7 DE SEPTIEMBRE DE 2017 |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**¿Cómo incrementar una cifra en una unidad?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **0** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **1** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **2** | **\*** |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |

1.- Como se muestra en el ejemplo, nuestro número se rodeará de asteriscos, de tal manera que el número quede encerrado, esto nos servirá para delimitarlo.

2.- Teniendo nuestra cifra, se trabajará inicialmente con la que se encuentra al final, es decir, la que se encuentre a lado derecho de nuestro último asterisco. Esta última cifra se irá incrementando hasta llegar a 9.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **7** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **8** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **9** | **\*** |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |

3.- Las cifras restantes se copiaran tal cual.

4.- Cuando tengamos un 9, su incremento será 0, y como consecuencia se le incrementará una unidad a la cifra inmediata derecha de dónde se encuentra este 9.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **0** | **9** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **1** | **0** | **\*** |
| **\*** | **4** | **0** | **1** | **1** | **\*** |
| **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** |

5.- Se seguirá incrementando la última cifra y las demás se seguirán copiando tal cual.

6.- Se repite el proceso para cualquier cantidad que se desee sumar.