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

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | Cruz Carlón Juan Alfredo |
| *Asignatura:* | Fundamentos de Programación |
| *Grupo:* | Bloque 131 |
| *No de Práctica(s):* | Práctica 5 |
| *Integrante(s):* | Zavala Pérez Vianey Michelle |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* | 2018-1 |
| *Fecha de entrega:* | Octubre 9, 2017 |
| *Observaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PSEUDOCÓDIGO**

**Incremento**

Para incrementar un número, el pseudocódigo que podría funcionar es:

número [0]:=9

número [1]:=7

número [2]:=2

INICIO

0,1,2,3: ENTERO

0:= 9

1:= 7

2:= 2

3:= 0

HACER

ESCRIBIR valor2

LEER valor2

3:= valor2+1

ESCRIBIR valor0, valor1, valor3

LEER valor0, valor1, valor3

FIN

//>>>973

Decremento

Para el decremento de un número, el pseudocódigo es muy similar que el del incremento, solo que en lugar de sumar una unidad, la decrementamos.

número [0]:=9

número [1]:=7

número [2]:=2

INICIO

0,1,2,3: ENTERO

0:= 9

1:= 7

2:= 2

3:= 0

HACER

ESCRIBIR valor2

LEER valor2

3:= valor2-1

ESCRIBIR valor0, valor1, valor3

LEER valor0, valor1, valor3

FIN

//>>>971