|  |  |
| --- | --- |
| Facultad de Ingeniería | Laboratorio de docencia |

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | Juan Alfredo Cruz Carlón |
| *Asignatura:* | Fundamentos de Programación |
| *Grupo:* | 1107 |
| *No de Práctica(s):* | 5 |
| *Integrante(s):* | Gutiérrez Norman López Eduardo |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* | 2018-1 |
| *Fecha de entrega:* | 13-octubre-2017 |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Reporte práctica 5**

***Gutiérrez Norman López Eduardo Grupo:1107***

Pseudocódigo para incrementar una unidad una variable de tres o más en casos especiales.

INICIO

Valores[2]: ENTERO

ESCRIBIR. “ingresa el valor de la variable 0”

Leer valor

ESCRIBIR. “ingresa el valor de la variable 1”

Leer valor

ESCRIBIR. “ingresa el valor de la variable 2”

Leer valor

SI [2]=0 ENTONCES

[3]=0

DE LO SCONTRARIO

[3]:=[1]+1

FIN SI [1][0]<>9

ESCRIBIR: “resultado”

[3][1][0]

DE LO CONTRARIO

SI[1]=9 ENTONCES

[4]:= [2]+1

FIN SI [0]<>9 ENTOCES

ESCRIBIR: “resultado”

[3][4][0]

DE LO CONTRARIO SI [0]=9 ENTONCES

[5]=[0]+1

ESCRIBIR:= “resultado”

[3][4][5]

FIN