**Trabajo práctico n°4**

*Magdalena Darchez.*

*Ejercicio: Prueba de escritorio.*

1 **Algoritmo** buclesito

2

3 **Definir** a **Como Entero**;

4 **Definir** b **Como Caracter**;

5

6 **Repetir**

7 **Escribir** "Ingrese un numero: ";

8 **Leer** a; *// Supongamos que ingresamos 8.*

9

10 **Si** a > 0 **Entonces**

11 **Escribir** "Numero positivo";

12 **SiNo**

13 **Escribir** "Numero negativo";

14 **FinSi**

15

16 **Escribir** "¿Desea continuar?"

17 **Escribir** "Ingrese C para continuar."

18 **Escribir** "Ingrese S para salir."

19 **Leer** b; *// Supongamos que ingresamos C.*

20 **Mientras Que** b = "C" **o** b = "c";

21

22 **FinAlgoritmo**

***PRUEBA DE ESCRITORIO***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Linea* | *a* | *b* |
| *1* | *<SIN DEFINIR>* | *<SIN DEFINIR>* |
| *2* | *<SIN DEFINIR>* | *<SIN DEFINIR>* |
| *3* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN DEFINIR* |
| *4* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *5* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *6* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *7* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *8* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *9* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *10* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *11* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *12* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *13* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *14* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *15* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *16* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *17* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *18* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *19* | *8* | *C* |
| *20* | *8* | *C* |
| *7* | *<SIN INICIALIZAR>* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *8* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *9* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *10* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *11* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *12* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *13* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *14* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *15* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *16* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *17* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *18* | *8* | *<SIN INICIALIZAR>* |
| *19* | *8* | *S* |
| *22* | *8* | *S* |