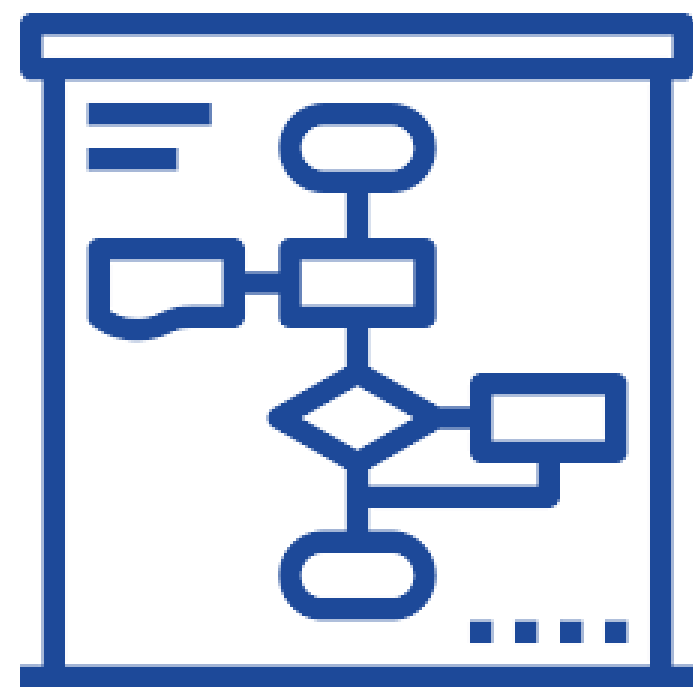




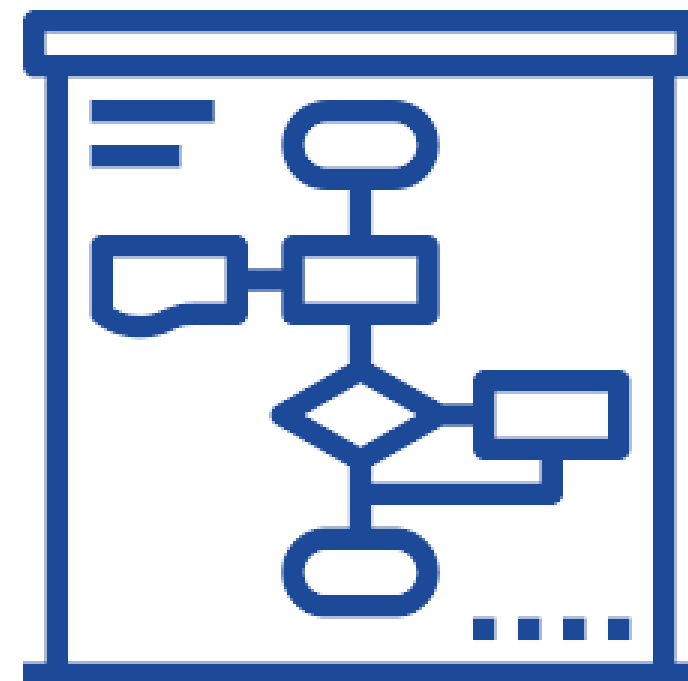
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN



OTOÑO, 2022

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE
INSTITUTO PROFESIONAL
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA





UNIDAD I

Estructuras de control en DFD

DDF, Trazas: SI, MIENTRAS, PARA

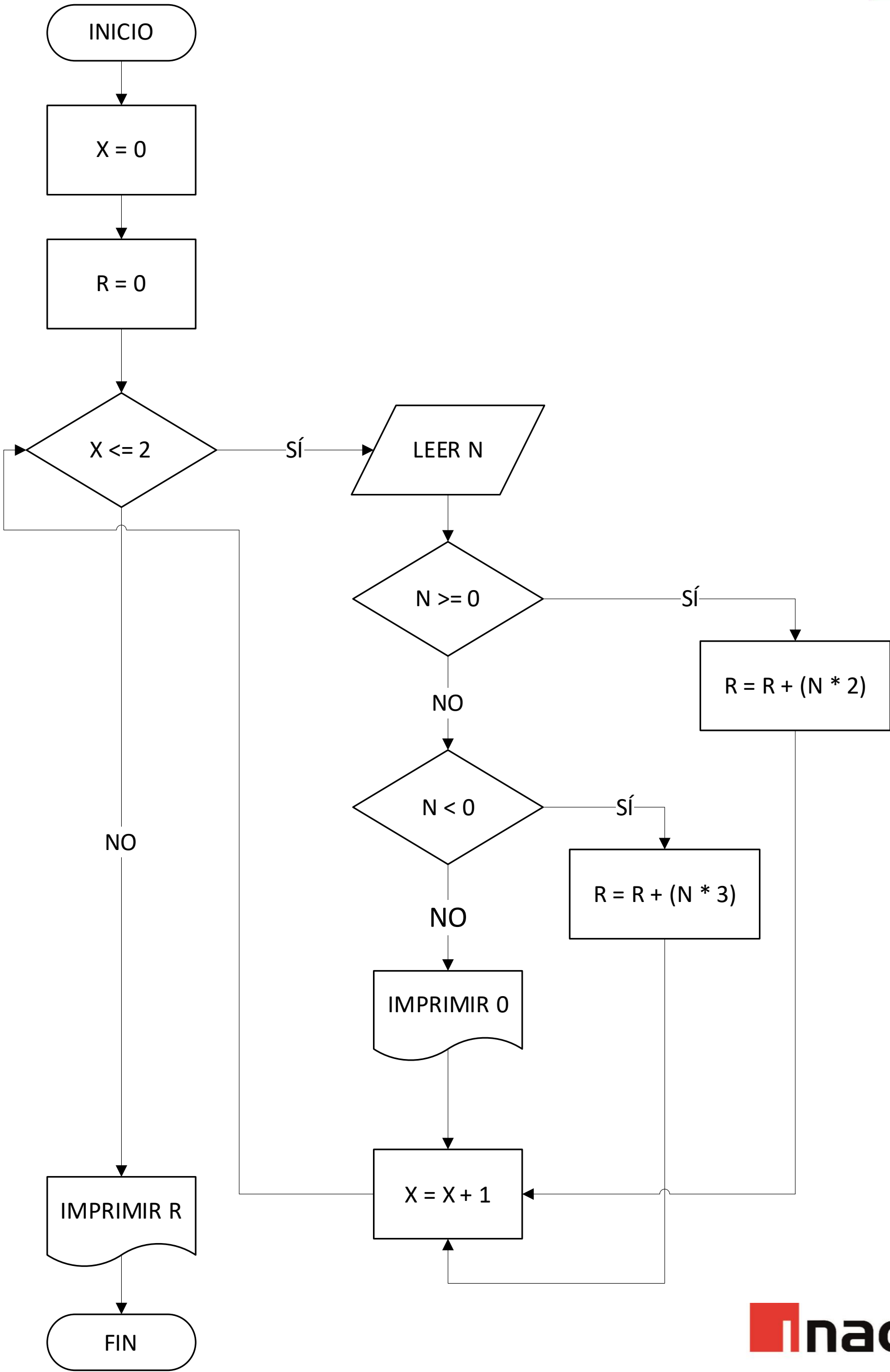
Ejemplo

Realizar la traza del siguiente algoritmo en diagrama de flujo, para:

$N = -1, 3, -1$

Traza

X	R	N	R	X	IMPRIMIR R



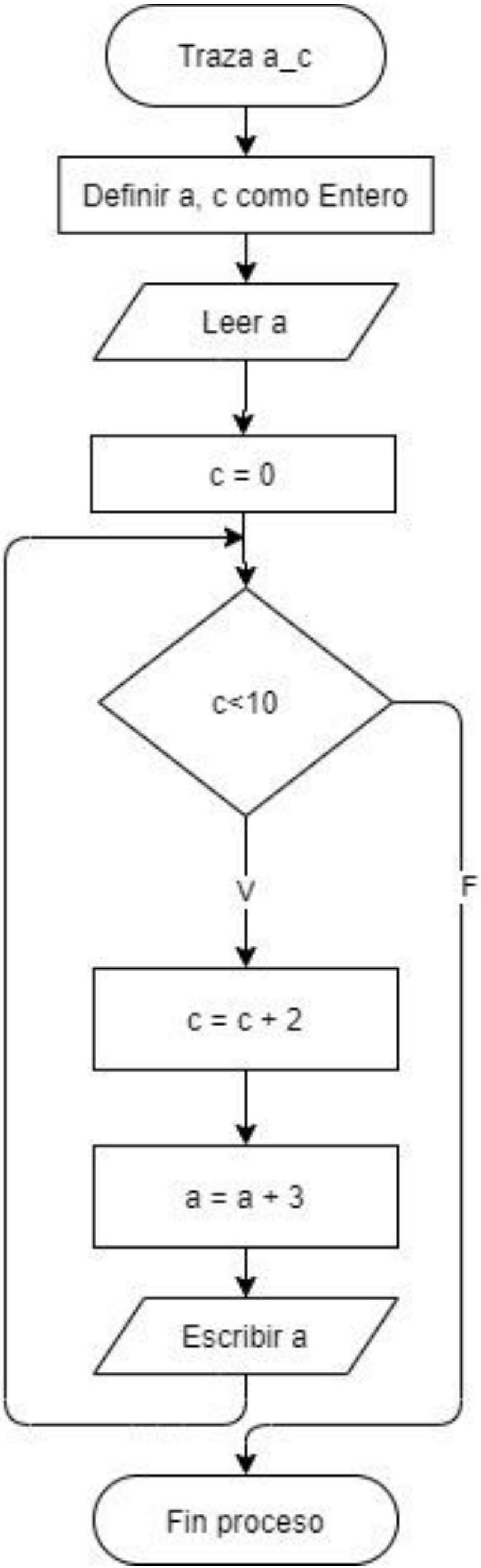
Ejemplo

Realizar la traza del siguiente algoritmo en diagrama de flujo, para $a=7$.

Traza

(V o F)

c	a	c<10	c	a	Escribir a

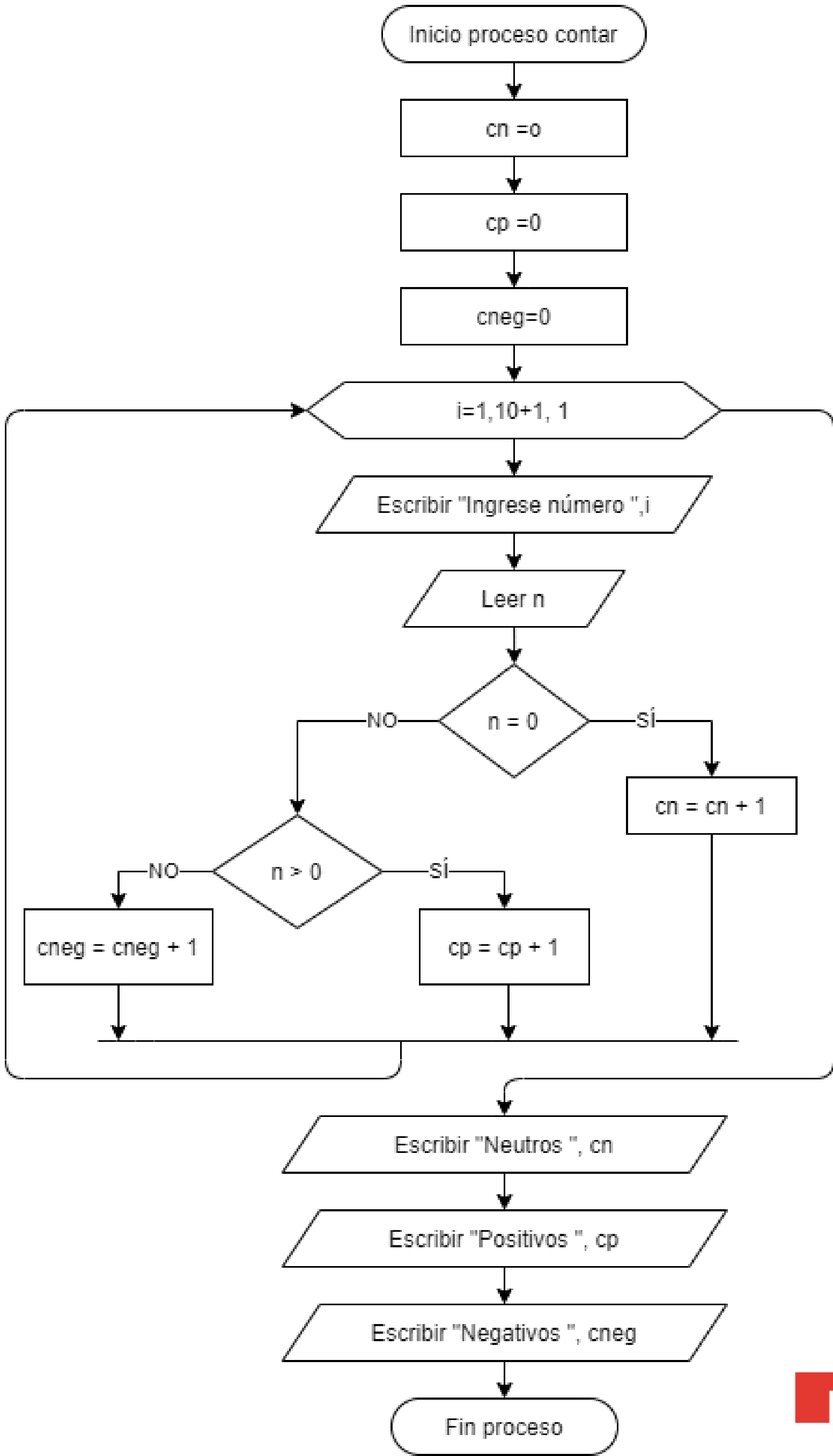


Ejemplo

Realizar la traza del siguiente algoritmo en diagrama de flujo, para:
 $n=0,1,-2,3,0,4,-6,7,0,9,10$

Traza

cn	cp	cneg	i	n	cn	cp	cneg	Neutros	Positivos	Negativos

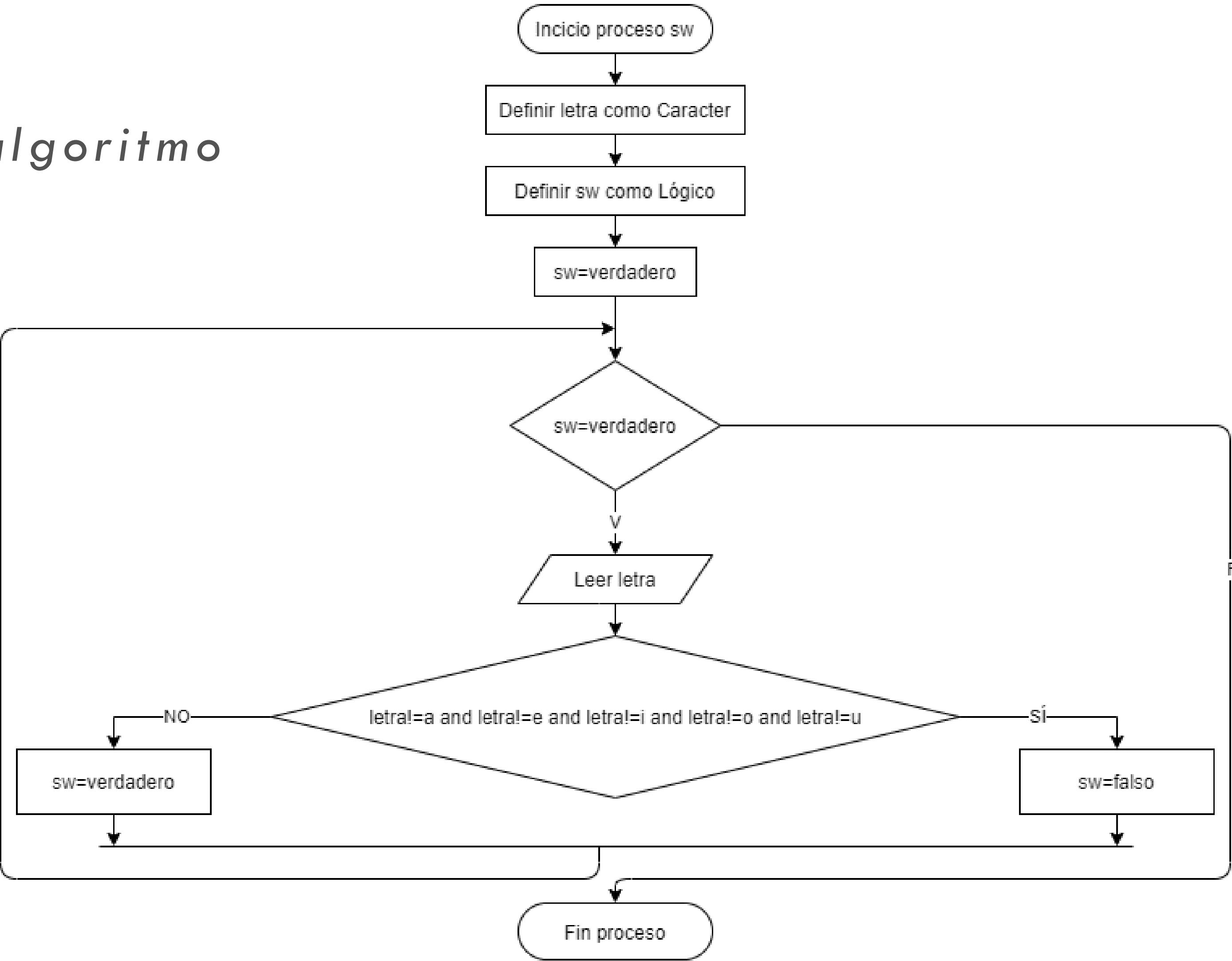


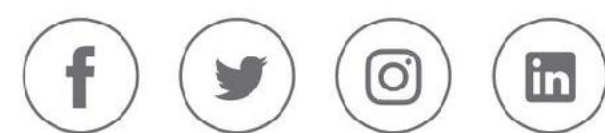
Ejemplo

Realizar la traza del siguiente algoritmo en diagrama de flujo, para:
letra=a, e, i, w, x, o, u

Traza

(V o F)		(V o F)
sw	letra	sw





inacap.cl