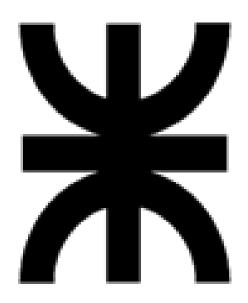
UTN – FRT Ingeniería de Software



Trabajo Práctico 3

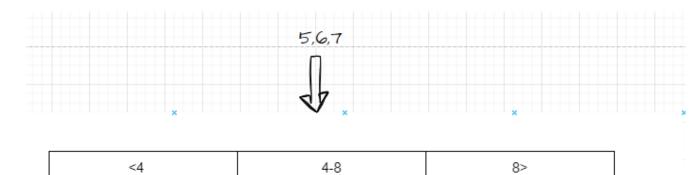
Comisión: 4k2

Grupo: 15

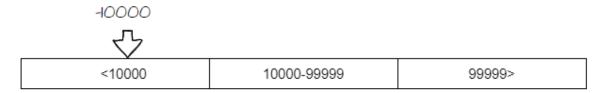
Integrantes:

- Alicata Matias Jesus / 42135
- Diaz Daniela Rocio / 48223
- Soria Mauricio Agustin / 46220

1. Pruebas de particiones



Número de valores de entrada



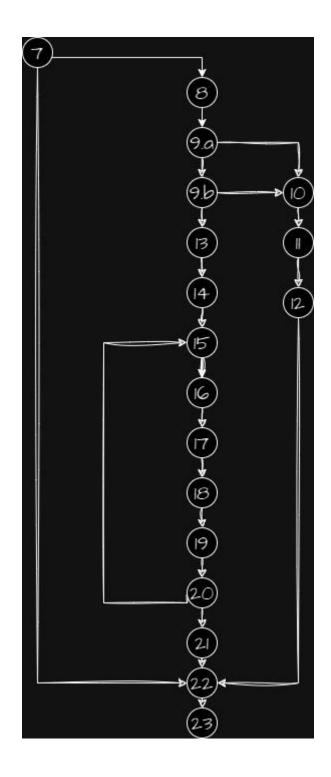
Valores de entrada

Valores de pruebas:

n	valores de prueba
<0	-1
>1	2
0-1	1
≠int	char(a)

2)

grafo de flujo código del apartado b) del punto 1



CÁLCULO DE LA COMPLEJIDAD CICLOMÁTICA

$$V(G) = cantidad \ de \ aristas - cantidad \ de \ nodos + 2$$

$$V(G) = 20 - 17 + 2 \rightarrow V(G) = 5$$

$$V(G) = cantidad \ de \ nodos \ predicados + 1$$

 $V(G) = 4 + 1 \rightarrow V(G) = 5$

$$V(G) = cantidad \ de \ regiones \rightarrow V(G) = 5$$