

# NOTAS

Mapa de trabajo + IO1

Javier Alejandro Méndez Crámer  
202230038

Ejercicio 1:

	1	2	3	4
A	9	5	11	11
B	17	18	2	4
C	1	17	14	2
D	6	1	11	14

$$A=5, B=2, C=1, D=1$$

	1	2	3	4
A	4	0	6	6
B	15	16	0	2
C	0	16	13	1
D	5	0	10	13

$$A=0, B=0, C=0, D=1$$

	1	2	3	4
A	4	0	6	5
B	15	16	0	2
C	0	16	13	0
D	5	0	10	12

→ Existe conflicto

Menos = 4

$CT = 9+2+2+1 = 14$

	1	2	3	4
A	0	0	2	1
B	15	20	0	0
C	0	20	13	0
D	1	0	6	8

El costo total es de 14

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

# NOTAS

Ejercicio 2:

	1	2	3	4
A	4	7	3	8
B	6	5	9	4
C	5	2	6	7
D	3	6	4	3

Menores A=3, B=9, C=2, D=3

	1	2	3	4
A	1	4	0	1
B	2	1	5	0
C	3	0	4	5
D	0	3	1	0

Menores 1=0, 2=0, 3=0, 4=0

	1	2	3	4
A	1	4	0	1
B	2	1	5	0
C	3	0	4	5
D	0	3	1	0

~~B~~ Terc - Mac

A	3
B	4
C	2
D	1

Costo total = 3+4+2+1 = 12

# 01

Noviembre/November  
Martes/Tuesday

## Exercicio 3

	P1	P2	P3	P4		P1	P2	P3	P4	P5	
A	8	6	10	9		A	8	6	10	9	0
B	7	5	8	6		B	7	5	8	6	0
C	9	7	6	8		C	9	7	6	8	0
D	10	8	7	5		D	10	8	7	5	0
E	6	9	9	7		E	6	9	9	7	0

	P1	P2	P3	P4	P5
A	2	1	4	9	0
B	1	0	2	1	0
C	3	2	0	3	0
D	4	3	1	6	0
E	0	4	3	2	0

Tec - Qto      Costo Total = 5+6+5+6 = 22

- A P5
- B P2
- C P3
- D P4
- E P1

• Noviembre 2022						
L	M	M	J	V	S	D
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

# 02

Noviembre/November  
Miércoles/Wednesday

8 Ejercicio 4.

9	M1	M2	M3	M4	
10	A	7	9	M	8
11	B	6	M	5	7
12	C	5	8	b	9
13	D	8	6	7	5
14					

M1=0, A=7, B=5, C=3, D=8  
M= número devasgado grande

15	0	2	M-3	1
16	1	M-6	0	3
17	0	3	1	4
18	3	1	2	0
19				

20  
Devastado M1=0, M2=1, M3=0, M4=0

• Noviembre 2022

L	M	M	J	V	S	D
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

03

**Noviembre/November**  
**Jueves/Thursday**

	8			
9	0	1	1-7	1
	<del>1+</del>	<del>1-7</del>	<del>0</del>	<del>0</del>
10	<del>1</del>	<del>1-7</del>	<del>0</del>	<del>0</del>
11	0	1-	1	4
12	<del>1+</del>	<del>0</del>	<del>1</del>	<del>0</del>

13

14

O	O	M-8	O
Z	M-7	O	2
O	1	O	3
4	O	2	0

16

17  $A \rightarrow M_4$

18 B → Ms

19  $C \rightarrow M_1$

20  $D \rightarrow M_2$

$$\text{Costs bkt} = 8+5+5+6 = 24$$

# 04

Noviembre/November  
Viernes/Friday

8 Ejercicio 5 → Max.

9	C1	C2	C3	C4	C5
10 A	12	9	14	10	11
11 B	8	15	9	13	7
12 C	11	10	12	8	14
13 D	9	13	7	16	10
14 E	10	8	6	12	13

Máximos: A=14, B=15, C=14, D=16, E=13

15	2	5	0	4	3
16 7	0	6	2	8	
17 3	4	2	6	0	
18 6	2	5	0	5	
19 3	5	2	1	0	

Mínimos: C1=2, C2=0, C3=0, C4=0, C5=0

\* Noviembre 2022

L M M J V S D

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

14 Semana

305-50

# 05

Noviembre/November  
Sábado/Saturday

- 8	0	5	0	4	3									
- 9	5	6	6	2	8	0	6	0	5	4				
- 10	1	4	2	6	0	4	0	5	2	8				
- 11	4	2	8	0	5	Cartelito = 0	4	1	4	0				
- 12	1	5	2	1	0	3	2	7	0	5				
- 13						0	5	1	1	0				

A-C\$ C-G\$ E-C\$  
B-G\$ O-C\$ Costototal 680

309-56

# 06

Noviembre/November  
Domingo/Sunday

Dicembre 2022						
S	M	T	W	T	F	S
				01	02	03
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

DICIEMBRE

309-55

Semana #3

# 07

Noviembre/November  
Lunes/Monday

8 Serie 2

9 Ejercicio 6.

10

11

12

13

14

15

16

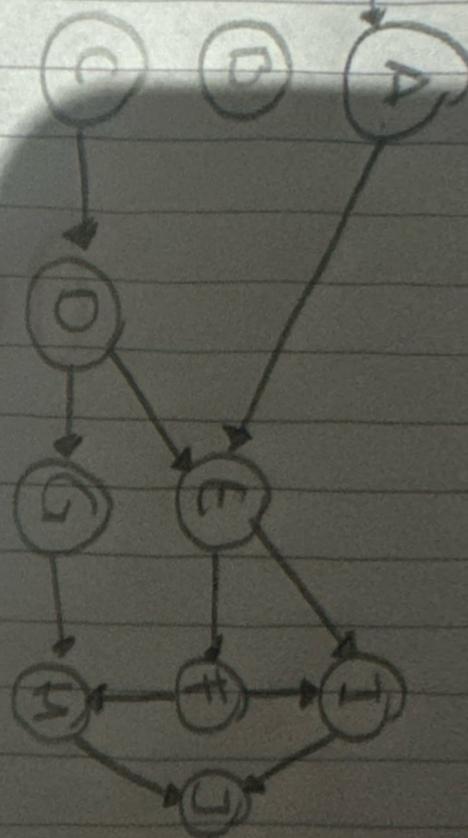
17

18

19

20

Inicio



\* Noviembre 2022

L M M J V S D

01	02	03	04	05	06	
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

45 Semana

31-54

# 08

Noviembre/November  
Martes/Tuesday

Ejercicio +

8

9

10

11

12

13

14

15

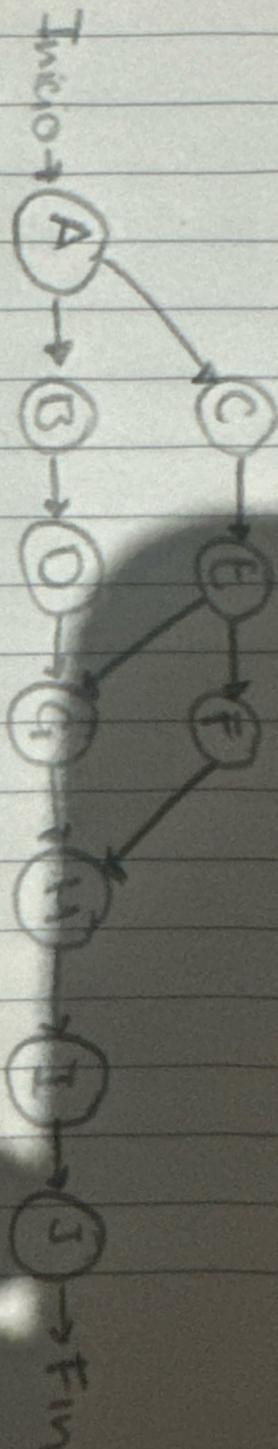
16

17

18

19

20



Diciembre 2022

L	M	M	J	V	S	D
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

semana 45

512-53

DICIEMBRE