



Estudiante	LUISA FERNANDA BELTRAN FRANCO (lfebeltran)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,904	\$2,320,000	\$350,000	\$7,260,000	\$0	\$9,930,000
Febrero	5,770	\$2,320,000	\$0	\$14,425,000	\$0	\$16,745,000
Marzo	8,636	\$2,320,000	\$0	\$21,590,000	\$0	\$23,910,000
Abril	11,502	\$2,320,000	\$0	\$28,755,000	\$0	\$31,075,000
Mayo	14,368	\$2,320,000	\$0	\$35,920,000	\$0	\$38,240,000
Junio	17,234	\$2,320,000	\$0	\$43,085,000	\$0	\$45,405,000
Julio	20,100	\$2,320,000	\$0	\$50,250,000	\$0	\$52,570,000
Agosto	22,966	\$2,320,000	\$0	\$57,415,000	\$0	\$59,735,000
Septiembre	25,832	\$2,320,000	\$0	\$64,580,000	\$0	\$66,900,000
Octubre	28,698	\$2,320,000	\$0	\$71,745,000	\$0	\$74,065,000
Noviembre	31,564	\$2,320,000	\$0	\$78,910,000	\$0	\$81,230,000
Diciembre	34,430	\$2,320,000	\$0	\$86,075,000	\$0	\$88,395,000

Costo Total	\$588,200,000
Costo Unitario Promedio	\$8,169

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	55.75%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	16.8%
Colchón de capacidad	44.25%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	34.9 Horas
Retardo	38 Horas
Tardanza media	10 Horas
Tardanza ponderada	293