



Estudiante	DIANA MILENA REALPE VALENZUELA (drealpe)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,450	\$4,095,000	\$0	\$22,350,000	\$20,000	\$26,465,000
Febrero	17,229	\$5,445,000	\$300,000	\$51,687,000	\$20,000	\$57,452,000
Marzo	23,223	\$4,110,000	\$500,000	\$69,669,000	\$50,000	\$74,329,000
Abril	38,756	\$8,175,000	\$900,000	\$116,268,000	\$40,000	\$125,383,000
Mayo	45,784	\$4,110,000	\$1,500,000	\$137,352,000	\$30,000	\$142,992,000
Junio	61,656	\$8,175,000	\$900,000	\$184,968,000	\$20,000	\$194,063,000
Julio	71,953	\$5,445,000	\$1,000,000	\$215,859,000	\$30,000	\$222,334,000
Agosto	84,572	\$6,765,000	\$300,000	\$253,716,000	\$10,000	\$260,791,000
Septiembre	96,316	\$6,825,000	\$0	\$288,948,000	\$50,000	\$295,823,000
Octubre	97,408	\$1,395,000	\$2,000,000	\$292,224,000	\$20,000	\$295,639,000
Noviembre	104,436	\$4,125,000	\$600,000	\$313,308,000	\$40,000	\$318,073,000
Diciembre	114,487	\$5,415,000	\$300,000	\$343,461,000	\$10,000	\$349,186,000

Costo Total	\$2,362,530,000
Costo Unitario Promedio	\$17,453

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	735.08%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	801.01%
Colchón de capacidad	-635.08%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	40.7 Horas
Retardo	38 Horas
Tardanza media	13.5 Horas
Tardanza ponderada	387