



Estudiante	WILLIAM DE JESUS BERMUDEZ CRIOLLOS (wdbermudez)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,143	\$5,400,000	\$500,000	\$18,429,000	\$0	\$24,329,000
Febrero	12,194	\$5,400,000	\$0	\$36,582,000	\$0	\$41,982,000
Marzo	20,586	\$6,750,000	\$300,000	\$61,758,000	\$0	\$68,808,000
Abril	26,519	\$5,400,000	\$500,000	\$79,557,000	\$0	\$85,457,000
Mayo	32,393	\$5,400,000	\$0	\$97,179,000	\$0	\$102,579,000
Junio	40,608	\$6,750,000	\$300,000	\$121,824,000	\$0	\$128,874,000
Julio	46,364	\$5,400,000	\$500,000	\$139,092,000	\$0	\$144,992,000
Agosto	54,461	\$6,750,000	\$300,000	\$163,383,000	\$0	\$170,433,000
Septiembre	60,099	\$5,400,000	\$500,000	\$180,297,000	\$0	\$186,197,000
Octubre	65,678	\$5,400,000	\$0	\$197,034,000	\$0	\$202,434,000
Noviembre	73,598	\$6,750,000	\$300,000	\$220,794,000	\$0	\$227,844,000
Diciembre	81,458	\$6,750,000	\$0	\$244,374,000	\$0	\$251,124,000

Costo Total	\$1,635,053,000
Costo Unitario Promedio	\$12,854

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	75.56%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.02%
Colchón de capacidad	24.44%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	51.7 Horas
Retardo	21 Horas
Tardanza media	9.4 Horas
Tardanza ponderada	394