



Estudiante	ANDREA PAOLA SUAREZ GONZALEZ (apsuarez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	20,657	\$11,600,000	\$3,150,000	\$51,642,500	\$0	\$66,392,500
Febrero	46,061	\$13,920,000	\$900,000	\$115,152,500	\$0	\$129,972,500
Marzo	61,887	\$9,280,000	\$1,400,000	\$154,717,500	\$39,000	\$165,436,500
Abril	89,719	\$15,080,000	\$2,250,000	\$224,297,500	\$0	\$241,627,500
Mayo	112,722	\$12,760,000	\$700,000	\$281,805,000	\$0	\$295,265,000
Junio	135,742	\$12,760,000	\$0	\$339,355,000	\$0	\$352,115,000
Julio	158,761	\$12,760,000	\$0	\$396,902,500	\$0	\$409,662,500
Agosto	179,384	\$11,600,000	\$350,000	\$448,460,000	\$12,000	\$460,422,000
Septiembre	202,401	\$12,760,000	\$450,000	\$506,002,500	\$0	\$519,212,500
Octubre	225,406	\$12,760,000	\$0	\$563,515,000	\$0	\$576,275,000
Noviembre	243,599	\$10,440,000	\$700,000	\$608,997,500	\$0	\$620,137,500
Diciembre	264,203	\$11,600,000	\$450,000	\$660,507,500	\$0	\$672,557,500

Costo Total	\$4,509,076,000
Costo Unitario Promedio	\$14,793

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	126.16%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	25.95%
Colchón de capacidad	-26.16%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	38.6 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0