



Estudiante	Castro Tobar Liana Sugey (licastro16)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	117,235	\$50,000,000	\$14,100,000	\$351,705,000	\$920,000	\$416,725,000
Febrero	234,875	\$50,000,000	\$0	\$704,625,000	\$860,000	\$755,485,000
Marzo	350,567	\$50,000,000	\$0	\$1,051,701,000	\$860,000	\$1,102,561,000
Abril	467,146	\$50,000,000	\$0	\$1,401,438,000	\$860,000	\$1,452,298,000
Mayo	583,654	\$50,000,000	\$0	\$1,750,962,000	\$860,000	\$1,801,822,000
Junio	699,561	\$50,000,000	\$0	\$2,098,683,000	\$860,000	\$2,149,543,000
Julio	815,472	\$50,000,000	\$0	\$2,446,416,000	\$860,000	\$2,497,276,000
Agosto	931,998	\$50,000,000	\$0	\$2,795,994,000	\$860,000	\$2,846,854,000
Septiembre	1,048,317	\$50,000,000	\$0	\$3,144,951,000	\$860,000	\$3,195,811,000
Octubre	1,165,358	\$50,000,000	\$0	\$3,496,074,000	\$860,000	\$3,546,934,000
Noviembre	1,281,815	\$50,000,000	\$0	\$3,845,445,000	\$860,000	\$3,896,305,000
Diciembre	1,399,167	\$50,000,000	\$0	\$4,197,501,000	\$860,000	\$4,248,361,000

Costo Total	\$27,909,975,000
Costo Unitario Promedio	\$19,381

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	54.17%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	50.92%
Colchón de capacidad	45.83%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 14:00
Tiempo de flujo promedio	34.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0