



Estudiante	ANA MARIA CARREÑO BENAVIDES (amcarreno)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,051	\$2,334,000	\$1,050,000	\$7,627,500	\$0	\$11,011,500
Febrero	5,571	\$2,334,000	\$0	\$13,927,500	\$0	\$16,261,500
Marzo	7,591	\$2,334,000	\$0	\$18,977,500	\$0	\$21,311,500
Abril	9,111	\$2,334,000	\$0	\$22,777,500	\$0	\$25,111,500
Mayo	10,131	\$2,334,000	\$0	\$25,327,500	\$0	\$27,661,500
Junio	10,651	\$2,334,000	\$0	\$26,627,500	\$0	\$28,961,500
Julio	10,651	\$2,320,000	\$0	\$26,627,500	\$0	\$28,947,500
Agosto	10,151	\$2,320,000	\$0	\$25,377,500	\$0	\$27,697,500
Septiembre	9,151	\$2,320,000	\$0	\$22,877,500	\$0	\$25,197,500
Octubre	7,651	\$2,320,000	\$0	\$19,127,500	\$0	\$21,447,500
Noviembre	5,651	\$2,320,000	\$0	\$14,127,500	\$0	\$16,447,500
Diciembre	3,151	\$2,320,000	\$0	\$7,877,500	\$0	\$10,197,500

Costo Total	\$260,254,000
Costo Unitario Promedio	\$5,421

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	71428.57%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19488.96%
Colchón de capacidad	-71328.57%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	36.5 Horas
Retardo	43 Horas
Tardanza media	9.8 Horas
Tardanza ponderada	382