



Estudiante	DIANA PAOLA ZAMBRANO CASTAÑO (dzambrano)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,378	\$6,750,000	\$600,000	\$25,134,000	\$0	\$32,484,000
Febrero	16,725	\$6,750,000	\$0	\$50,175,000	\$0	\$56,925,000
Marzo	25,072	\$6,750,000	\$0	\$75,216,000	\$0	\$81,966,000
Abril	33,419	\$6,750,000	\$0	\$100,257,000	\$0	\$107,007,000
Mayo	41,766	\$6,750,000	\$0	\$125,298,000	\$0	\$132,048,000
Junio	50,113	\$6,750,000	\$0	\$150,339,000	\$0	\$157,089,000
Julio	58,460	\$6,750,000	\$0	\$175,380,000	\$0	\$182,130,000
Agosto	66,807	\$6,750,000	\$0	\$200,421,000	\$0	\$207,171,000
Septiembre	75,154	\$6,750,000	\$0	\$225,462,000	\$0	\$232,212,000
Octubre	83,501	\$6,750,000	\$0	\$250,503,000	\$0	\$257,253,000
Noviembre	91,848	\$6,750,000	\$0	\$275,544,000	\$0	\$282,294,000
Diciembre	100,195	\$6,750,000	\$0	\$300,585,000	\$0	\$307,335,000

Costo Total	\$2,035,914,000
Costo Unitario Promedio	\$14,138

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	64.34%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.2%
Colchón de capacidad	35.66%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	35.4 Horas
Retardo	66 Horas
Tardanza media	16.2 Horas
Tardanza ponderada	469