



Estudiante	MYRIAM PAOLA ESCOBAR SAIZ (MPESCOBARS)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,752	\$4,050,000	\$500,000	\$23,256,000	\$0	\$27,806,000
Febrero	15,410	\$4,050,000	\$0	\$46,230,000	\$0	\$50,280,000
Marzo	30,193	\$6,750,000	\$600,000	\$90,579,000	\$0	\$97,929,000
Abril	44,944	\$6,750,000	\$0	\$134,832,000	\$0	\$141,582,000
Mayo	56,003	\$5,400,000	\$500,000	\$168,009,000	\$0	\$173,909,000
Junio	67,008	\$5,400,000	\$0	\$201,024,000	\$0	\$206,424,000
Julio	74,356	\$4,050,000	\$500,000	\$223,068,000	\$0	\$227,618,000
Agosto	81,661	\$4,050,000	\$0	\$244,983,000	\$0	\$249,033,000
Septiembre	92,527	\$5,400,000	\$300,000	\$277,581,000	\$0	\$283,281,000
Octubre	106,948	\$6,750,000	\$300,000	\$320,844,000	\$0	\$327,894,000
Noviembre	117,711	\$5,400,000	\$500,000	\$353,133,000	\$0	\$359,033,000
Diciembre	124,794	\$4,050,000	\$500,000	\$374,382,000	\$0	\$378,932,000

Costo Total	\$2,523,721,000
Costo Unitario Promedio	\$15,239

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	8.08%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.01%
Colchón de capacidad	91.92%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	35.6 Horas
Retardo	10 Horas
Tardanza media	2.4 Horas
Tardanza ponderada	94