



Estudiante	Martinez Cifuentes Carlos Alberto (camartinez67)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,026	\$3,510,000	\$500,000	\$12,078,000	\$50,000	\$16,138,000
Febrero	9,962	\$4,640,000	\$300,000	\$29,886,000	\$0	\$34,826,000
Marzo	16,026	\$4,640,000	\$0	\$48,078,000	\$0	\$52,718,000
Abril	21,615	\$4,640,000	\$0	\$64,845,000	\$0	\$69,485,000
Mayo	25,578	\$3,570,000	\$500,000	\$76,734,000	\$10,000	\$80,814,000
Junio	31,025	\$4,700,000	\$300,000	\$93,075,000	\$10,000	\$98,085,000
Julio	37,232	\$4,700,000	\$0	\$111,696,000	\$10,000	\$116,406,000
Agosto	43,040	\$4,640,000	\$0	\$129,120,000	\$0	\$133,760,000
Septiembre	49,170	\$4,640,000	\$0	\$147,510,000	\$0	\$152,150,000
Octubre	55,125	\$4,640,000	\$0	\$165,375,000	\$0	\$170,015,000
Noviembre	61,163	\$4,640,000	\$0	\$183,489,000	\$0	\$188,129,000
Diciembre	67,171	\$4,640,000	\$0	\$201,513,000	\$0	\$206,153,000

Costo Total	\$1,318,679,000
Costo Unitario Promedio	\$11,944

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.21%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	25.43%
Colchón de capacidad	99.79%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	35.2 Horas
Retardo	16 Horas
Tardanza media	5.4 Horas
Tardanza ponderada	194