



Estudiante	Cely Mancipe Cesar Alveiro (cecelyma)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,332	\$1,350,000	\$1,000,000	\$6,996,000	\$0	\$9,346,000
Febrero	3,613	\$1,350,000	\$0	\$10,839,000	\$0	\$12,189,000
Marzo	8,350	\$2,700,000	\$300,000	\$25,050,000	\$0	\$28,050,000
Abril	9,753	\$1,350,000	\$500,000	\$29,259,000	\$0	\$31,109,000
Mayo	11,742	\$1,350,000	\$0	\$35,226,000	\$0	\$36,576,000
Junio	13,250	\$1,350,000	\$0	\$39,750,000	\$0	\$41,100,000
Julio	15,497	\$1,350,000	\$0	\$46,491,000	\$0	\$47,841,000
Agosto	20,273	\$2,700,000	\$300,000	\$60,819,000	\$0	\$63,819,000
Septiembre	24,900	\$2,700,000	\$0	\$74,700,000	\$0	\$77,400,000
Octubre	26,205	\$1,350,000	\$500,000	\$78,615,000	\$0	\$80,465,000
Noviembre	28,123	\$1,350,000	\$0	\$84,369,000	\$0	\$85,719,000
Diciembre	29,540	\$1,350,000	\$0	\$88,620,000	\$0	\$89,970,000

Costo Total	\$603,584,000
Costo Unitario Promedio	\$11,177

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	9.52%
-------------------------------------	-------



Tasa de eficiencia de la capacidad	9.47%
Colchón de capacidad	90.48%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	36.6 Horas
Retardo	58 Horas
Tardanza media	8.5 Horas
Tardanza ponderada	88