



Estudiante	DEIVY ANDRES MOREA DEVIA (dmorea)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,283	\$3,480,000	\$1,000,000	\$12,849,000	\$0	\$17,329,000
Febrero	8,494	\$3,480,000	\$0	\$25,482,000	\$0	\$28,962,000
Marzo	10,251	\$2,320,000	\$500,000	\$30,753,000	\$0	\$33,573,000
Abril	14,382	\$3,480,000	\$300,000	\$43,146,000	\$0	\$46,926,000
Mayo	18,446	\$3,480,000	\$0	\$55,338,000	\$0	\$58,818,000
Junio	22,434	\$3,480,000	\$0	\$67,302,000	\$0	\$70,782,000
Julio	28,755	\$4,640,000	\$300,000	\$86,265,000	\$0	\$91,205,000
Agosto	30,188	\$2,320,000	\$1,000,000	\$90,564,000	\$0	\$93,884,000
Septiembre	31,599	\$2,320,000	\$0	\$94,797,000	\$0	\$97,117,000
Octubre	32,932	\$2,320,000	\$0	\$98,796,000	\$0	\$101,116,000
Noviembre	34,196	\$2,320,000	\$0	\$102,588,000	\$0	\$104,908,000
Diciembre	35,401	\$2,320,000	\$0	\$106,203,000	\$0	\$108,523,000

Costo Total	\$853,143,000
Costo Unitario Promedio	\$11,466

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	4337.56%
---------------------------	----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4879.75%
Colchón de capacidad	-4237.56%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 20:00
Tiempo de flujo promedio	9.3 Horas
Retardo	33 Horas
Tardanza media	3.3 Horas
Tardanza ponderada	33