



Estudiante	SNEIDER DUVAN ORTIZ VILLANUEVA (sduortiz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,333	\$2,320,000	\$500,000	\$3,999,000	\$0	\$6,819,000
Febrero	2,636	\$2,320,000	\$0	\$7,908,000	\$0	\$10,228,000
Marzo	3,939	\$2,320,000	\$0	\$11,817,000	\$0	\$14,137,000
Abril	5,242	\$2,320,000	\$0	\$15,726,000	\$0	\$18,046,000
Mayo	6,545	\$2,320,000	\$0	\$19,635,000	\$0	\$21,955,000
Junio	7,848	\$2,320,000	\$0	\$23,544,000	\$0	\$25,864,000
Julio	9,151	\$2,320,000	\$0	\$27,453,000	\$0	\$29,773,000
Agosto	10,454	\$2,320,000	\$0	\$31,362,000	\$0	\$33,682,000
Septiembre	11,757	\$2,320,000	\$0	\$35,271,000	\$0	\$37,591,000
Octubre	13,060	\$2,320,000	\$0	\$39,180,000	\$0	\$41,500,000
Noviembre	14,363	\$2,320,000	\$0	\$43,089,000	\$0	\$45,409,000
Diciembre	15,666	\$2,320,000	\$0	\$46,998,000	\$0	\$49,318,000

Costo Total	\$334,322,000
Costo Unitario Promedio	\$5,804

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	37.89%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	12.02%
Colchón de capacidad	62.11%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	31.7 Horas
Retardo	19 Horas
Tardanza media	6.8 Horas
Tardanza ponderada	211