



Estudiante	NINI JOHANA ROJAS RINCON (njrojas)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,195	\$1,000,000	\$2,000,000	\$6,585,000	\$0	\$9,585,000
Febrero	7,586	\$2,000,000	\$300,000	\$22,758,000	\$10,000	\$25,068,000
Marzo	12,291	\$2,000,000	\$0	\$36,873,000	\$0	\$38,873,000
Abril	17,515	\$2,000,000	\$0	\$52,545,000	\$0	\$54,545,000
Mayo	19,722	\$1,000,000	\$500,000	\$59,166,000	\$0	\$60,666,000
Junio	21,808	\$1,000,000	\$0	\$65,424,000	\$0	\$66,424,000
Julio	23,929	\$1,000,000	\$0	\$71,787,000	\$0	\$72,787,000
Agosto	29,274	\$2,000,000	\$300,000	\$87,822,000	\$10,000	\$90,132,000
Septiembre	33,916	\$2,000,000	\$0	\$101,748,000	\$0	\$103,748,000
Octubre	39,090	\$2,000,000	\$0	\$117,270,000	\$0	\$119,270,000
Noviembre	41,262	\$1,000,000	\$500,000	\$123,786,000	\$0	\$125,286,000
Diciembre	43,310	\$1,000,000	\$0	\$129,930,000	\$0	\$130,930,000

Costo Total	\$897,314,000
Costo Unitario Promedio	\$13,847

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	2.89%
-------------------------------------	-------



Tasa de eficiencia de la capacidad	8.79%
Colchón de capacidad	97.11%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	34.1 Horas
Retardo	57 Horas
Tardanza media	15.8 Horas
Tardanza ponderada	362