



Estudiante	JUAN FELIPE MORENO MONTOYA (jfelmoreno)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	140,168	\$50,180,000	\$13,800,000	\$420,504,000	\$40,000	\$484,524,000
Febrero	280,535	\$50,180,000	\$0	\$841,605,000	\$30,000	\$891,815,000
Marzo	421,208	\$50,180,000	\$0	\$1,263,624,000	\$20,000	\$1,313,824,000
Abril	560,709	\$50,180,000	\$0	\$1,682,127,000	\$10,000	\$1,732,317,000
Mayo	701,835	\$50,180,000	\$0	\$2,105,505,000	\$40,000	\$2,155,725,000
Junio	841,825	\$50,180,000	\$0	\$2,525,475,000	\$20,000	\$2,575,675,000
Julio	982,081	\$50,180,000	\$0	\$2,946,243,000	\$10,000	\$2,996,433,000
Agosto	1,122,950	\$50,180,000	\$0	\$3,368,850,000	\$10,000	\$3,419,040,000
Septiembre	1,263,730	\$50,180,000	\$0	\$3,791,190,000	\$20,000	\$3,841,390,000
Octubre	1,404,742	\$50,180,000	\$0	\$4,214,226,000	\$40,000	\$4,264,446,000
Noviembre	1,545,478	\$50,180,000	\$0	\$4,636,434,000	\$10,000	\$4,686,624,000
Diciembre	1,686,667	\$50,180,000	\$0	\$5,060,001,000	\$10,000	\$5,110,191,000

Costo Total	\$33,472,004,000
Costo Unitario Promedio	\$19,370

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	3.46%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	41.2%
Colchón de capacidad	96.54%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	46.1 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0