



Estudiante	LAURA CATALINA RODRÍGUEZ GONZALEZ (lcatrodriguez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,649	\$6,750,000	\$0	\$43,947,000	\$0	\$50,697,000
Febrero	29,274	\$6,750,000	\$0	\$87,822,000	\$0	\$94,572,000
Marzo	43,899	\$6,750,000	\$0	\$131,697,000	\$0	\$138,447,000
Abril	58,524	\$6,750,000	\$0	\$175,572,000	\$0	\$182,322,000
Mayo	73,149	\$6,750,000	\$0	\$219,447,000	\$0	\$226,197,000
Junio	87,774	\$6,750,000	\$0	\$263,322,000	\$0	\$270,072,000
Julio	102,399	\$6,750,000	\$0	\$307,197,000	\$0	\$313,947,000
Agosto	117,024	\$6,750,000	\$0	\$351,072,000	\$0	\$357,822,000
Septiembre	131,649	\$6,750,000	\$0	\$394,947,000	\$0	\$401,697,000
Octubre	146,274	\$6,750,000	\$0	\$438,822,000	\$0	\$445,572,000
Noviembre	160,899	\$6,750,000	\$0	\$482,697,000	\$0	\$489,447,000
Diciembre	175,524	\$6,750,000	\$0	\$526,572,000	\$0	\$533,322,000

Costo Total	\$3,504,114,000
Costo Unitario Promedio	\$16,222

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	22.28%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.2%
Colchón de capacidad	77.72%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	36.9 Horas
Retardo	28 Horas
Tardanza media	6.5 Horas
Tardanza ponderada	107