



Estudiante	Mesa Mongui Hector Guillermo (hemesamo)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	179,124	\$58,000,000	\$13,500,000	\$537,372,000	\$24,600,000	\$633,472,000
Febrero	358,840	\$58,000,000	\$0	\$1,076,520,000	\$28,150,000	\$1,162,670,000
Marzo	538,637	\$58,000,000	\$0	\$1,615,911,000	\$27,920,000	\$1,701,831,000
Abril	718,580	\$58,000,000	\$0	\$2,155,740,000	\$27,920,000	\$2,241,660,000
Mayo	898,051	\$58,000,000	\$0	\$2,694,153,000	\$27,920,000	\$2,780,073,000
Junio	1,077,217	\$58,000,000	\$0	\$3,231,651,000	\$27,920,000	\$3,317,571,000
Julio	1,256,623	\$58,000,000	\$0	\$3,769,869,000	\$27,920,000	\$3,855,789,000
Agosto	1,435,879	\$58,000,000	\$0	\$4,307,637,000	\$27,920,000	\$4,393,557,000
Septiembre	1,615,466	\$58,000,000	\$0	\$4,846,398,000	\$27,920,000	\$4,932,318,000
Octubre	1,794,897	\$58,000,000	\$0	\$5,384,691,000	\$28,690,000	\$5,471,381,000
Noviembre	1,974,072	\$58,000,000	\$0	\$5,922,216,000	\$29,420,000	\$6,009,636,000
Diciembre	2,153,041	\$58,000,000	\$0	\$6,459,123,000	\$30,160,000	\$6,547,283,000

Costo Total	\$43,047,241,000
Costo Unitario Promedio	\$19,929

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	54.83%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	15.72%
Colchón de capacidad	45.17%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	45.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0