



Estudiante	Leguizamon Acevedo Cristian Camilo (crleguizamon1)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	102,681	\$43,500,000	\$75,000,000	\$308,043,000	\$0	\$426,543,000
Febrero	230,002	\$54,000,000	\$21,000,000	\$690,006,000	\$0	\$765,006,000
Marzo	361,037	\$55,500,000	\$3,000,000	\$1,083,111,000	\$4,240,000	\$1,145,851,000
Abril	470,807	\$46,500,000	\$3,000,000	\$1,412,421,000	\$0	\$1,461,921,000
Mayo	566,411	\$40,500,000	\$2,000,000	\$1,699,233,000	\$0	\$1,741,733,000
Junio	683,122	\$49,500,000	\$18,000,000	\$2,049,366,000	\$0	\$2,116,866,000
Julio	778,582	\$40,500,000	\$3,000,000	\$2,335,746,000	\$0	\$2,379,246,000
Agosto	909,516	\$55,500,000	\$30,000,000	\$2,728,548,000	\$140,000	\$2,814,188,000
Septiembre	1,040,471	\$55,500,000	\$0	\$3,121,413,000	\$3,450,000	\$3,180,363,000
Octubre	1,150,240	\$46,500,000	\$3,000,000	\$3,450,720,000	\$0	\$3,500,220,000
Noviembre	1,245,843	\$40,500,000	\$2,000,000	\$3,737,529,000	\$0	\$3,780,029,000
Diciembre	1,366,153	\$51,000,000	\$21,000,000	\$4,098,459,000	\$0	\$4,170,459,000

Costo Total	\$27,482,425,000
Costo Unitario Promedio	\$19,777

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	4.73%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.69%
Colchón de capacidad	95.27%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 11:00
Tiempo de flujo promedio	26.6 Horas
Retardo	2 Horas
Tardanza media	0.6 Horas
Tardanza ponderada	20