



Estudiante	Garrido Forero Jessica Lorena (jegarrido1)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	50,869	\$17,625,000	\$3,300,000	\$152,607,000	\$10,000	\$173,542,000
Febrero	112,475	\$21,075,000	\$900,000	\$337,425,000	\$0	\$359,400,000
Marzo	181,086	\$23,200,000	\$600,000	\$543,258,000	\$0	\$567,058,000
Abril	242,573	\$20,955,000	\$1,000,000	\$727,719,000	\$10,000	\$749,684,000
Mayo	293,214	\$17,430,000	\$1,500,000	\$879,642,000	\$0	\$898,572,000
Junio	354,700	\$20,955,000	\$900,000	\$1,064,100,000	\$0	\$1,085,955,000
Julio	423,357	\$23,245,000	\$600,000	\$1,270,071,000	\$10,000	\$1,293,926,000
Agosto	495,613	\$24,405,000	\$300,000	\$1,486,839,000	\$0	\$1,511,544,000
Septiembre	546,299	\$17,475,000	\$3,000,000	\$1,638,897,000	\$0	\$1,659,372,000
Octubre	614,956	\$23,245,000	\$1,500,000	\$1,844,868,000	\$10,000	\$1,869,623,000
Noviembre	665,643	\$17,475,000	\$2,500,000	\$1,996,929,000	\$10,000	\$2,016,914,000
Diciembre	734,254	\$23,200,000	\$1,500,000	\$2,202,762,000	\$0	\$2,227,462,000

Costo Total	\$14,413,052,000
Costo Unitario Promedio	\$18,621

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	54224%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	18074.67%
Colchón de capacidad	-54124%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	33.6 Horas
Retardo	68 Horas
Tardanza media	15.2 Horas
Tardanza ponderada	391