



Estudiante	Borja Garcia Natalia (naborjag)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	42,451	\$11,615,000	\$2,100,000	\$127,353,000	\$100,000,000	\$241,068,000
Febrero	64,974	\$2,350,000	\$4,000,000	\$194,922,000	\$200,000,000	\$401,272,000
Marzo	103,112	\$3,525,000	\$300,000	\$309,336,000	\$300,000,000	\$613,161,000
Abril	138,850	\$8,135,000	\$1,200,000	\$416,550,000	\$150,000,000	\$575,885,000
Mayo	180,011	\$1,235,000	\$3,000,000	\$540,033,000	\$400,000,000	\$944,268,000
Junio	217,491	\$3,540,000	\$600,000	\$652,473,000	\$300,000,000	\$956,613,000
Julio	237,212	\$4,730,000	\$300,000	\$711,636,000	\$100,000,000	\$816,666,000
Agosto	262,025	\$5,905,000	\$300,000	\$786,075,000	\$100,000,000	\$892,280,000
Septiembre	294,715	\$7,080,000	\$300,000	\$884,145,000	\$150,000,000	\$1,041,525,000
Octubre	337,496	\$8,255,000	\$300,000	\$1,012,488,000	\$200,000,000	\$1,221,043,000
Noviembre	393,279	\$9,430,000	\$300,000	\$1,179,837,000	\$300,000,000	\$1,489,567,000
Diciembre	471,281	\$10,440,000	\$300,000	\$1,413,843,000	\$500,000,000	\$1,924,583,000

Costo Total	\$11,117,931,000
Costo Unitario Promedio	\$47,512

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	18971.72%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19718.23%
Colchón de capacidad	-18871.72%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	38.6 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0