



Estudiante	JUAN CAMILO GOMEZ GRANADA (jcamigomez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,626	\$2,000,000	\$1,000,000	\$16,878,000	\$0	\$19,878,000
Febrero	10,615	\$2,000,000	\$0	\$31,845,000	\$0	\$33,845,000
Marzo	18,441	\$3,000,000	\$300,000	\$55,323,000	\$10,000	\$58,633,000
Abril	23,593	\$2,000,000	\$500,000	\$70,779,000	\$0	\$73,279,000
Mayo	28,967	\$2,000,000	\$0	\$86,901,000	\$0	\$88,901,000
Junio	34,446	\$2,000,000	\$0	\$103,338,000	\$0	\$105,338,000
Julio	40,073	\$2,000,000	\$0	\$120,219,000	\$0	\$122,219,000
Agosto	45,071	\$2,000,000	\$0	\$135,213,000	\$0	\$137,213,000
Septiembre	52,933	\$3,000,000	\$300,000	\$158,799,000	\$10,000	\$162,109,000
Octubre	57,980	\$2,000,000	\$500,000	\$173,940,000	\$0	\$176,440,000
Noviembre	63,341	\$2,000,000	\$0	\$190,023,000	\$0	\$192,023,000
Diciembre	68,748	\$2,000,000	\$0	\$206,244,000	\$0	\$208,244,000

Costo Total	\$1,378,122,000
Costo Unitario Promedio	\$14,723

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	20.88%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	21.24%
Colchón de capacidad	79.12%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	42.5 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0