POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	JUAN SEBASTIAN ESPEJO CAICEDO (JSESPEJO)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontrat ar	Costo Período
Enero	40,153	\$17,400,00 0	\$3,000,000	\$120,459,0 00	\$0	\$140,859,0 00
Febrero	80,214	\$17,400,00 0	\$0	\$240,642,0 00	\$0	\$258,042,0 00
Marzo	120,209	\$17,400,00 0	\$0	\$360,627,0 00	\$0	\$378,027,0 00
Abril	160,138	\$17,400,00 0	\$0	\$480,414,0 00	\$0	\$497,814,0 00
Mayo	200,001	\$17,400,00 0	\$0	\$600,003,0 00	\$0	\$617,403,0 00
Junio	239,798	\$17,400,00 0	\$0	\$719,394,0 00	\$0	\$736,794,0 00
Julio	285,290	\$19,720,00 0	\$600,000	\$855,870,0 00	\$0	\$876,190,0 00
Agosto	330,716	\$19,720,00 0	\$0	\$992,148,0 00	\$0	\$1,011,868 ,000
Septiembre	376,076	\$19,720,00 0	\$0	\$1,128,228 ,000	\$0	\$1,147,948 ,000
Octubre	421,370	\$19,720,00 0	\$0	\$1,264,110 ,000	\$0	\$1,283,830 ,000
Noviembre	469,479	\$20,880,00 0	\$300,000	\$1,408,437 ,000	\$0	\$1,429,617 ,000
Diciembre	517,522	\$20,880,00 0	\$0	\$1,552,566 ,000	\$0	\$1,573,446 ,000

Costo Total	\$9,951,838,000
Costo Unitario Promedio	\$17,811

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	12269.35%	
---------------------------	-----------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11451.39%
Colchón de capacidad	-12169.35%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 22:00
Tiempo de flujo promedio	41.8 Horas
Retardo	4 Horas
Tardanza media	3.8 Horas
Tardanza ponderada	117