POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	MARIA ALEJANDRA SAENZ HERNANDEZ (masaenz)
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	25,731	\$9,625,000	\$1,500,000	\$77,193,00 0	\$0	\$88,318,00 0
Febrero	51,201	\$9,460,000	\$0	\$153,603,0 00	\$0	\$163,063,0 00
Marzo	76,599	\$9,445,000	\$0	\$229,797,0 00	\$0	\$239,242,0 00
Abril	101,955	\$9,460,000	\$0	\$305,865,0 00	\$0	\$315,325,0 00
Mayo	127,299	\$9,505,000	\$0	\$381,897,0 00	\$0	\$391,402,0 00
Junio	152,630	\$9,550,000	\$0	\$457,890,0 00	\$0	\$467,440,0 00
Julio	178,114	\$9,760,000	\$0	\$534,342,0 00	\$0	\$544,102,0 00
Agosto	203,571	\$9,790,000	\$0	\$610,713,0 00	\$0	\$620,503,0 00
Septiembre	228,806	\$9,625,000	\$0	\$686,418,0 00	\$0	\$696,043,0 00
Octubre	253,984	\$9,625,000	\$0	\$761,952,0 00	\$0	\$771,577,0 00
Noviembre	279,270	\$9,790,000	\$0	\$837,810,0 00	\$0	\$847,600,0 00
Diciembre	304,183	\$9,475,000	\$0	\$912,549,0 00	\$0	\$922,024,0 00

Costo Total	\$6,066,639,000
Costo Unitario Promedio	\$17,553

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	40.34%
---------------------------	--------

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.33%
Colchón de capacidad	59.66%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	37 Horas
Retardo	56 Horas
Tardanza media	12.4 Horas
Tardanza ponderada	225