POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	YEIMMY ROCIO CARDENAS CRUZ (yrocardenas)
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	30,133	\$16,240,00 0	\$3,000,000	\$90,399,00 0	\$0	\$109,639,0 00
Febrero	62,656	\$17,400,00 0	\$300,000	\$187,968,0 00	\$0	\$205,668,0 00
Marzo	95,163	\$17,400,00 0	\$0	\$285,489,0 00	\$0	\$302,889,0 00
Abril	127,674	\$17,400,00 0	\$0	\$383,022,0 00	\$0	\$400,422,0 00
Mayo	160,183	\$17,400,00 0	\$0	\$480,549,0 00	\$0	\$497,949,0 00
Junio	192,726	\$17,400,00 0	\$0	\$578,178,0 00	\$0	\$595,578,0 00
Julio	225,250	\$17,400,00 0	\$0	\$675,750,0 00	\$0	\$693,150,0 00
Agosto	257,779	\$17,400,00 0	\$0	\$773,337,0 00	\$0	\$790,737,0 00
Septiembre	290,278	\$17,400,00 0	\$0	\$870,834,0 00	\$0	\$888,234,0 00
Octubre	322,759	\$17,400,00 0	\$0	\$968,277,0 00	\$0	\$985,677,0 00
Noviembre	355,241	\$17,400,00 0	\$0	\$1,065,723 ,000	\$0	\$1,083,123 ,000
Diciembre	387,730	\$17,400,00 0	\$0	\$1,163,190 ,000	\$0	\$1,180,590 ,000

Costo Total	\$7,733,656,000
Costo Unitario Promedio	\$18,001

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	19.13%	
---------------------------	--------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.09%
Colchón de capacidad	80.87%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	37.4 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0