POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	MARLEVIS LICETH PALOMINO GOMEZ (mpalomino)
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	10,645	\$4,640,000	\$0	\$31,935,00 0	\$30,000	\$36,605,00 0
Febrero	24,794	\$5,800,000	\$300,000	\$74,382,00 0	\$10,000	\$80,492,00 0
Marzo	42,478	\$6,960,000	\$300,000	\$127,434,0 00	\$10,000	\$134,704,0 00
Abril	70,899	\$10,440,00 0	\$900,000	\$212,697,0 00	\$30,000	\$224,067,0 00
Mayo	153,267	\$27,840,00 0	\$4,500,000	\$459,801,0 00	\$160,000	\$492,301,0 00
Junio	235,556	\$27,840,00 0	\$0	\$706,668,0 00	\$20,000	\$734,528,0 00
Julio	317,779	\$27,840,00 0	\$0	\$953,337,0 00	\$10,000	\$981,187,0 00
Agosto	356,748	\$13,920,00 0	\$6,000,000	\$1,070,244 ,000	\$120,000	\$1,090,284 ,000
Septiembre	395,641	\$13,920,00 0	\$0	\$1,186,923 ,000	\$10,000	\$1,200,853 ,000
Octubre	402,077	\$3,480,000	\$4,500,000	\$1,206,231 ,000	\$90,000	\$1,214,301 ,000
Noviembre	408,440	\$3,480,000	\$0	\$1,225,320 ,000	\$10,000	\$1,228,810 ,000
Diciembre	414,737	\$3,480,000	\$0	\$1,244,211 ,000	\$10,000	\$1,247,701 ,000

Costo Total	\$8,665,833,000
Costo Unitario Promedio	\$18,660

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	147386.68%	
---------------------------	------------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	38876.91%
Colchón de capacidad	-147286.68%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	38.2 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0