POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	HAROLD ALEXANDER ACOSTA VARGAS (hacosta)
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	8,095	\$3,045,000	\$0	\$24,285,00 0	\$30,000	\$27,360,00 0
Febrero	16,565	\$3,045,000	\$0	\$49,695,00 0	\$30,000	\$52,770,00 0
Marzo	24,230	\$3,045,000	\$0	\$72,690,00 0	\$30,000	\$75,765,00 0
Abril	32,519	\$3,045,000	\$0	\$97,557,00 0	\$30,000	\$100,632,0 00
Mayo	39,713	\$3,045,000	\$0	\$119,139,0 00	\$30,000	\$122,214,0 00
Junio	46,301	\$3,045,000	\$0	\$138,903,0 00	\$30,000	\$141,978,0 00
Julio	54,053	\$3,045,000	\$0	\$162,159,0 00	\$30,000	\$165,234,0 00
Agosto	61,407	\$3,045,000	\$0	\$184,221,0 00	\$30,000	\$187,296,0 00
Septiembre	69,589	\$3,045,000	\$0	\$208,767,0 00	\$30,000	\$211,842,0 00
Octubre	75,825	\$3,045,000	\$0	\$227,475,0 00	\$30,000	\$230,550,0 00
Noviembre	83,985	\$3,045,000	\$0	\$251,955,0 00	\$30,000	\$255,030,0 00
Diciembre	90,288	\$3,045,000	\$0	\$270,864,0 00	\$30,000	\$273,939,0 00

Costo Total	\$1,844,610,000
Costo Unitario Promedio	\$14,233

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	21151.56%	
---------------------------	-----------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11294%
Colchón de capacidad	-21051.56%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	42.2 Horas
Retardo	69 Horas
Tardanza media	15.8 Horas
Tardanza ponderada	531