POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Ramos Chantaca Diomedez De Jesus (diramosc4)
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	11,050	\$8,160,000	\$300,000	\$33,150,00 0	\$0	\$41,610,00 0
Febrero	19,672	\$6,810,000	\$500,000	\$59,016,00 0	\$0	\$66,326,00 0
Marzo	30,648	\$8,160,000	\$300,000	\$91,944,00 0	\$0	\$100,404,0 00
Abril	39,208	\$6,810,000	\$500,000	\$117,624,0 00	\$0	\$124,934,0 00
Mayo	47,762	\$6,810,000	\$0	\$143,286,0 00	\$0	\$150,096,0 00
Junio	56,266	\$6,810,000	\$0	\$168,798,0 00	\$0	\$175,608,0 00
Julio	64,759	\$6,810,000	\$0	\$194,277,0 00	\$0	\$201,087,0 00
Agosto	73,217	\$6,810,000	\$0	\$219,651,0 00	\$0	\$226,461,0 00
Septiembre	81,678	\$6,810,000	\$0	\$245,034,0 00	\$0	\$251,844,0 00
Octubre	92,523	\$8,160,000	\$300,000	\$277,569,0 00	\$0	\$286,029,0 00
Noviembre	103,318	\$8,160,000	\$0	\$309,954,0 00	\$0	\$318,114,0 00
Diciembre	114,099	\$8,160,000	\$0	\$342,297,0 00	\$0	\$350,457,0 00

Costo Total	\$2,292,970,000
Costo Unitario Promedio	\$14,698

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	98.05%	
---------------------------	--------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	94.24%
Colchón de capacidad	1.95%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Martes 07:00
Tiempo de flujo promedio	3.4 Horas
Retardo	11 Horas
Tardanza media	1.1 Horas
Tardanza ponderada	44