# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	MARISOL ANDREA MARQUEZ MARTIN (mmarquez)
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	1,398	\$2,700,000	\$1,500,000	\$4,194,000	\$0	\$8,394,000
Febrero	304	\$1,350,000	\$500,000	\$912,000	\$0	\$2,762,000
Marzo	1,542	\$2,700,000	\$300,000	\$4,626,000	\$0	\$7,626,000
Abril	312	\$1,350,000	\$500,000	\$936,000	\$0	\$2,786,000
Mayo	1,414	\$2,700,000	\$300,000	\$4,242,000	\$0	\$7,242,000
Junio	2,448	\$2,700,000	\$0	\$7,344,000	\$0	\$10,044,00 0
Julio	1,014	\$1,350,000	\$500,000	\$3,042,000	\$0	\$4,892,000
Agosto	1,912	\$2,700,000	\$300,000	\$5,736,000	\$0	\$8,736,000
Septiembre	342	\$1,350,000	\$500,000	\$1,026,000	\$0	\$2,876,000
Octubre	1,104	\$2,700,000	\$300,000	\$3,312,000	\$0	\$6,312,000
Noviembre	1,798	\$2,700,000	\$0	\$5,394,000	\$0	\$8,094,000
Diciembre	2,423	\$2,700,000	\$0	\$7,269,000	\$0	\$9,969,000

Costo Total	\$79,733,000
Costo Unitario Promedio	\$1,661

#### MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	55.77%
Tasa de eficiencia de la capacidad	17.37%
Colchón de capacidad	44.23%

## POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 20:00
Tiempo de flujo promedio	28.7 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0