## POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	EDISON MARTINEZ CELEITA (emartinezc)
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	10,820	\$5,400,000	\$0	\$32,460,00 0	\$0	\$37,860,00 0
Febrero	21,548	\$5,400,000	\$0	\$64,644,00 0	\$0	\$70,044,00 0
Marzo	32,217	\$5,400,000	\$0	\$96,651,00 0	\$0	\$102,051,0 00
Abril	42,827	\$5,400,000	\$0	\$128,481,0 00	\$0	\$133,881,0 00
Mayo	53,378	\$5,400,000	\$0	\$160,134,0 00	\$0	\$165,534,0 00
Junio	63,870	\$5,400,000	\$0	\$191,610,0 00	\$0	\$197,010,0 00
Julio	74,303	\$5,400,000	\$0	\$222,909,0 00	\$0	\$228,309,0 00
Agosto	84,677	\$5,400,000	\$0	\$254,031,0 00	\$0	\$259,431,0 00
Septiembre	94,992	\$5,400,000	\$0	\$284,976,0 00	\$0	\$290,376,0 00
Octubre	105,248	\$5,400,000	\$0	\$315,744,0 00	\$0	\$321,144,0 00
Noviembre	115,445	\$5,400,000	\$0	\$346,335,0 00	\$0	\$351,735,0 00
Diciembre	125,583	\$5,400,000	\$0	\$376,749,0 00	\$0	\$382,149,0 00

Costo Total	\$2,539,524,000
Costo Unitario Promedio	\$14,696

#### MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	38.83%	l
---------------------------	--------	---

# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.08%
Colchón de capacidad	61.17%

#### PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	23.9 Horas
Retardo	34 Horas
Tardanza media	5.2 Horas
Tardanza ponderada	162