# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	SANDRA PAOLA FRANCO MONTERO (spafranco)
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	9,240	\$5,800,000	\$300,000	\$27,720,00 0	\$0	\$33,820,00 0
Febrero	18,397	\$5,800,000	\$0	\$55,191,00 0	\$0	\$60,991,00 0
Marzo	27,498	\$5,800,000	\$0	\$82,494,00 0	\$0	\$88,294,00 0
Abril	36,534	\$5,800,000	\$0	\$109,602,0 00	\$0	\$115,402,0 00
Mayo	45,511	\$5,800,000	\$0	\$136,533,0 00	\$0	\$142,333,0 00
Junio	54,423	\$5,800,000	\$0	\$163,269,0 00	\$0	\$169,069,0 00
Julio	63,277	\$5,800,000	\$0	\$189,831,0 00	\$0	\$195,631,0 00
Agosto	72,087	\$5,800,000	\$0	\$216,261,0 00	\$0	\$222,061,0 00
Septiembre	80,841	\$5,800,000	\$0	\$242,523,0 00	\$0	\$248,323,0 00
Octubre	91,927	\$6,960,000	\$300,000	\$275,781,0 00	\$0	\$283,041,0 00
Noviembre	102,931	\$6,960,000	\$0	\$308,793,0 00	\$0	\$315,753,0 00
Diciembre	113,877	\$6,960,000	\$0	\$341,631,0 00	\$0	\$348,591,0 00

Costo Total	\$2,223,309,000
Costo Unitario Promedio	\$14,704

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.18%
---------------------------	-------

# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.18%
Colchón de capacidad	99.82%

### PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	25.9 Horas
Retardo	12 Horas
Tardanza media	2.3 Horas
Tardanza ponderada	75