# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Salazar Quintero Lina Marcela (lisalazar14)
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	14,485	\$4,730,000	\$0	\$43,455,00 0	\$10,000	\$48,195,00 0
Febrero	25,357	\$3,570,000	\$500,000	\$76,071,00 0	\$20,000	\$80,161,00 0
Marzo	39,834	\$4,730,000	\$300,000	\$119,502,0 00	\$20,000	\$124,552,0 00
Abril	50,706	\$3,570,000	\$500,000	\$152,118,0 00	\$20,000	\$156,208,0 00
Mayo	65,173	\$4,730,000	\$300,000	\$195,519,0 00	\$20,000	\$200,569,0 00
Junio	76,025	\$3,570,000	\$500,000	\$228,075,0 00	\$20,000	\$232,165,0 00
Julio	90,482	\$4,730,000	\$300,000	\$271,446,0 00	\$20,000	\$276,496,0 00
Agosto	104,935	\$4,730,000	\$0	\$314,805,0 00	\$20,000	\$319,555,0 00
Septiembre	119,389	\$4,730,000	\$0	\$358,167,0 00	\$20,000	\$362,917,0 00
Octubre	130,255	\$3,570,000	\$500,000	\$390,765,0 00	\$20,000	\$394,855,0 00
Noviembre	141,114	\$3,570,000	\$0	\$423,342,0 00	\$20,000	\$426,932,0 00
Diciembre	151,975	\$3,570,000	\$0	\$455,925,0 00	\$20,000	\$459,515,0 00

Costo Total	\$3,082,120,000
Costo Unitario Promedio	\$20,384

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.08%	
---------------------------	-------	--

# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.14%
Colchón de capacidad	99.92%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 13:00
Tiempo de flujo promedio	35.7 Horas
Retardo	52 Horas
Tardanza media	11.5 Horas
Tardanza ponderada	302