# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Rodriguez Chaparro Daniel Alberto (darodriguez92)
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	13,232	\$4,655,000	\$0	\$39,696,00 0	\$0	\$44,351,00 0
Febrero	25,981	\$4,670,000	\$0	\$77,943,00 0	\$0	\$82,613,00 0
Marzo	45,716	\$6,960,000	\$600,000	\$137,148,0 00	\$20,000	\$144,728,0 00
Abril	57,933	\$4,670,000	\$1,000,000	\$173,799,0 00	\$0	\$179,469,0 00
Mayo	73,590	\$5,800,000	\$300,000	\$220,770,0 00	\$0	\$226,870,0 00
Junio	93,001	\$6,960,000	\$300,000	\$279,003,0 00	\$0	\$286,263,0 00
Julio	112,726	\$6,960,000	\$0	\$338,178,0 00	\$0	\$345,138,0 00
Agosto	132,614	\$6,975,000	\$0	\$397,842,0 00	\$0	\$404,817,0 00
Septiembre	148,724	\$5,815,000	\$500,000	\$446,172,0 00	\$0	\$452,487,0 00
Octubre	160,899	\$4,670,000	\$500,000	\$482,697,0 00	\$0	\$487,867,0 00
Noviembre	181,038	\$6,960,000	\$600,000	\$543,114,0 00	\$0	\$550,674,0 00
Diciembre	201,341	\$6,975,000	\$0	\$604,023,0 00	\$0	\$610,998,0 00

Costo Total	\$3,816,275,000
Costo Unitario Promedio	\$17,098

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	299.88%
---------------------------	---------

# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	249.05%
Colchón de capacidad	-199.88%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	29.1 Horas
Retardo	54 Horas
Tardanza media	7.5 Horas
Tardanza ponderada	117