POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Meza Quiroz David Alberto (damezaqu1)
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	4,179	\$3,000,000	\$500,000	\$12,537,00 0	\$0	\$16,037,00 0
Febrero	7,612	\$3,000,000	\$0	\$22,836,00 0	\$0	\$25,836,00 0
Marzo	13,495	\$4,500,000	\$3,000,000	\$40,485,00 0	\$0	\$47,985,00 0
Abril	17,264	\$3,000,000	\$500,000	\$51,792,00 0	\$0	\$55,292,00 0
Mayo	21,214	\$3,000,000	\$0	\$63,642,00 0	\$0	\$66,642,00 0
Junio	25,190	\$3,000,000	\$0	\$75,570,00 0	\$0	\$78,570,00 0
Julio	29,279	\$3,000,000	\$0	\$87,837,00 0	\$0	\$90,837,00 0
Agosto	35,537	\$4,500,000	\$3,000,000	\$106,611,0 00	\$0	\$114,111,0 00
Septiembre	41,428	\$4,500,000	\$0	\$124,284,0 00	\$0	\$128,784,0 00
Octubre	45,221	\$3,000,000	\$500,000	\$135,663,0 00	\$0	\$139,163,0 00
Noviembre	49,126	\$3,000,000	\$0	\$147,378,0 00	\$0	\$150,378,0 00
Diciembre	53,153	\$3,000,000	\$0	\$159,459,0 00	\$0	\$162,459,0 00

Costo Total	\$1,076,094,000
Costo Unitario Promedio	\$13,838

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	5.87%
---------------------------	-------

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.87%
Colchón de capacidad	94.13%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	35.3 Horas
Retardo	4 Horas
Tardanza media	0.5 Horas
Tardanza ponderada	17