POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	DEIVIS CONEO MARTINEZ (dconeo)
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	5,505	\$2,700,000	\$1,500,000	\$16,515,00 0	\$0	\$20,715,00 0
Febrero	34,886	\$12,150,00 0	\$2,100,000	\$104,658,0 00	\$0	\$118,908,0 00
Marzo	64,077	\$12,150,00 0	\$0	\$192,231,0 00	\$0	\$204,381,0 00
Abril	99,787	\$14,850,00 0	\$600,000	\$299,361,0 00	\$0	\$314,811,0 00
Mayo	129,036	\$12,150,00 0	\$1,000,000	\$387,108,0 00	\$0	\$400,258,0 00
Junio	164,828	\$14,850,00 0	\$600,000	\$494,484,0 00	\$0	\$509,934,0 00
Julio	197,513	\$13,500,00 0	\$500,000	\$592,539,0 00	\$0	\$606,539,0 00
Agosto	229,978	\$13,500,00 0	\$0	\$689,934,0 00	\$0	\$703,434,0 00
Septiembre	259,151	\$12,150,00 0	\$500,000	\$777,453,0 00	\$0	\$790,103,0 00
Octubre	294,852	\$14,850,00 0	\$600,000	\$884,556,0 00	\$0	\$900,006,0 00
Noviembre	333,767	\$16,200,00 0	\$300,000	\$1,001,301 ,000	\$0	\$1,017,801 ,000
Diciembre	372,736	\$16,200,00 0	\$0	\$1,118,208 ,000	\$0	\$1,134,408 ,000

Costo Total	\$6,721,298,000
Costo Unitario Promedio	\$16,235

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	93.63%	
---------------------------	--------	--

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	40.47%
Colchón de capacidad	6.37%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	40.6 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0