



Estudiante	BIBIAN ANDREA PEREZ GOMEZ (banperez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,046	\$4,670,000	\$0	\$24,138,000	\$0	\$28,808,000
Febrero	15,987	\$4,655,000	\$0	\$47,961,000	\$10,000	\$52,626,000
Marzo	26,736	\$5,800,000	\$300,000	\$80,208,000	\$0	\$86,308,000
Abril	37,427	\$5,800,000	\$0	\$112,281,000	\$0	\$118,081,000
Mayo	45,217	\$4,685,000	\$500,000	\$135,651,000	\$10,000	\$140,846,000
Junio	52,947	\$4,685,000	\$0	\$158,841,000	\$0	\$163,526,000
Julio	66,357	\$6,975,000	\$600,000	\$199,071,000	\$20,000	\$206,666,000
Agosto	79,719	\$6,990,000	\$0	\$239,157,000	\$0	\$246,147,000
Septiembre	93,034	\$7,005,000	\$0	\$279,102,000	\$0	\$286,107,000
Octubre	112,040	\$9,310,000	\$600,000	\$336,120,000	\$10,000	\$346,040,000
Noviembre	130,977	\$9,295,000	\$0	\$392,931,000	\$20,000	\$402,246,000
Diciembre	149,866	\$9,310,000	\$0	\$449,598,000	\$0	\$458,908,000

Costo Total	\$2,536,309,000
Costo Unitario Promedio	\$12,950

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	75880.91%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9636875%
Colchón de capacidad	-75780.91%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 14:00
Tiempo de flujo promedio	34.8 Horas
Retardo	60 Horas
Tardanza media	13.5 Horas
Tardanza ponderada	311