



Estudiante	Mejia Garcia Julian David (jumejiag2)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	32,511	\$84,785,100	\$6,300,000	\$97,533,000	\$50,000	\$188,668,100
Febrero	49,085	\$43,370,940	\$11,000,000	\$147,255,000	\$40,000	\$201,665,940
Marzo	81,489	\$84,725,100	\$6,600,000	\$244,467,000	\$50,000	\$335,842,100
Abril	113,189	\$82,918,320	\$500,000	\$339,567,000	\$80,000	\$423,065,320
Mayo	136,251	\$60,351,960	\$6,000,000	\$408,753,000	\$90,000	\$475,194,960
Junio	152,831	\$43,370,940	\$4,500,000	\$458,493,000	\$220,000	\$506,583,940
Julio	169,399	\$43,385,940	\$0	\$508,197,000	\$130,000	\$551,712,940
Agosto	201,976	\$85,625,100	\$6,600,000	\$605,928,000	\$160,000	\$698,313,100
Septiembre	232,993	\$81,261,540	\$1,000,000	\$698,979,000	\$180,000	\$781,420,540
Octubre	248,946	\$42,044,160	\$10,500,000	\$746,838,000	\$180,000	\$799,562,160
Noviembre	258,365	\$24,778,140	\$4,500,000	\$775,095,000	\$340,000	\$804,713,140
Diciembre	269,214	\$28,391,700	\$600,000	\$807,642,000	\$560,000	\$837,193,700

Costo Total	\$6,603,935,940.00
Costo Unitario Promedio	\$24,590.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	1.16%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.94%
Colchón de capacidad	98.84%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$48.90
Costo Variable	\$45.60
Punto de Equilibrio	\$56.60
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,005.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,059.15