



Estudiante	Mora Melo Daya Ivonne (damorame1)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,279	\$58,362,678	\$2,000,000	\$11,134,800	\$136,800	\$71,634,278
Febrero	14,685	\$49,156,617	\$6,000,000	\$17,622,000	\$115,200	\$72,893,817
Marzo	24,024	\$61,440,585	\$8,000,000	\$28,828,800	\$115,200	\$98,384,585
Abril	28,317	\$49,156,617	\$8,000,000	\$33,980,400	\$115,200	\$91,252,217
Mayo	35,926	\$58,376,508	\$6,000,000	\$43,111,200	\$115,200	\$107,602,908
Junio	46,423	\$64,525,407	\$4,000,000	\$55,707,600	\$136,800	\$124,369,807
Julio	57,503	\$76,809,375	\$8,000,000	\$69,003,600	\$151,200	\$153,964,175
Agosto	65,203	\$64,525,407	\$8,000,000	\$78,243,600	\$151,200	\$150,920,207
Septiembre	73,589	\$67,596,399	\$2,000,000	\$88,306,800	\$151,200	\$158,054,399
Octubre	82,968	\$67,596,399	\$0	\$99,561,600	\$158,400	\$167,316,399
Noviembre	92,970	\$70,667,391	\$2,000,000	\$111,564,000	\$158,400	\$184,389,791
Diciembre	103,068	\$73,745,298	\$2,000,000	\$123,681,600	\$165,600	\$199,592,498

Costo Total	\$1,580,375,081.00
Costo Unitario Promedio	\$6,293.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	104.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	38.28%
Colchón de capacidad	-4.96%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$4,650,000.00
Costo Variable	\$6,500,000.00
Punto de Equilibrio	\$146.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,150,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$44,723.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$566.94