



Estudiante	MARCOS BURITICA DIAZ (mburiticad)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,386	\$6,260,010	\$6,000,000	(\$4,158,000)	\$0	\$8,102,010
Febrero	-2,782	\$8,346,680	\$300,000	(\$8,346,000)	\$10,000	\$310,680
Marzo	-3,692	\$10,433,350	\$300,000	(\$11,076,000)	\$10,000	(\$332,650)
Abril	-5,295	\$8,346,680	\$500,000	(\$15,885,000)	\$0	(\$7,038,320)
Mayo	-7,190	\$6,260,010	\$500,000	(\$21,570,000)	\$0	(\$14,809,990)
Junio	-9,158	\$6,260,010	\$0	(\$27,474,000)	\$0	(\$21,213,990)
Julio	-10,589	\$6,260,010	\$0	(\$31,767,000)	\$0	(\$25,506,990)
Agosto	-10,648	\$8,346,680	\$300,000	(\$31,944,000)	\$10,000	(\$23,287,320)
Septiembre	-10,630	\$10,433,350	\$300,000	(\$31,890,000)	\$10,000	(\$21,146,650)
Octubre	-11,017	\$10,433,350	\$0	(\$33,051,000)	\$0	(\$22,617,650)
Noviembre	-12,305	\$6,260,010	\$1,000,000	(\$36,915,000)	\$0	(\$29,654,990)
Diciembre	-13,593	\$6,260,010	\$0	(\$40,779,000)	\$0	(\$34,518,990)

Costo Total	(\$191,714,850.00)
Costo Unitario Promedio	(\$5,917.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	144.9%
Tasa de eficiencia de la capacidad	43.84%
Colchón de capacidad	-44.9%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$12,500,000.00
Costo Variable	\$22,045,336.00
Punto de Equilibrio	\$22,163.43
Costos Fijos [Corrección]	\$34,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,336.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$3,061.50