



Estudiante	DUVIAN SEVERO HERNÁNDEZ CANGREJO (dsehernandez)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-210	\$3,181,988	\$13,000,000	(\$2,100,000)	\$0	\$14,081,988
Febrero	-1,336	\$3,181,988	\$0	(\$13,360,000)	\$0	(\$10,178,012)
Marzo	-2,307	\$6,363,976	\$1,000,000	(\$23,070,000)	\$0	(\$15,706,024)
Abril	-3,436	\$3,181,988	\$500,000	(\$34,360,000)	\$0	(\$30,678,012)
Mayo	-3,751	\$3,181,988	\$0	(\$37,510,000)	\$0	(\$34,328,012)
Junio	-4,119	\$3,181,988	\$0	(\$41,190,000)	\$0	(\$38,008,012)
Julio	-4,501	\$3,181,988	\$0	(\$45,010,000)	\$0	(\$41,828,012)
Agosto	-5,618	\$3,181,988	\$0	(\$56,180,000)	\$0	(\$52,998,012)
Septiembre	-6,578	\$6,363,976	\$1,000,000	(\$65,780,000)	\$0	(\$58,416,024)
Octubre	-8,486	\$3,181,988	\$500,000	(\$84,860,000)	\$0	(\$81,178,012)
Noviembre	-9,607	\$3,181,988	\$0	(\$96,070,000)	\$0	(\$92,888,012)
Diciembre	-9,969	\$3,181,988	\$0	(\$99,690,000)	\$0	(\$96,508,012)

Costo Total	(\$538,632,168.00)
Costo Unitario Promedio	(\$40,076.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	7.52%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.98%
Colchón de capacidad	92.48%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,500,000.00
Costo Variable	\$30,955.14
Punto de Equilibrio	\$383.00
Costos Fijos [Corrección]	\$20,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$30,881.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$680.95