



Estudiante	Gonzalez Ramirez Yeison Alexander (yegonzalez43)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,162	\$2,801,654	\$7,000,000	(\$3,486,000)	\$0	\$6,315,654
Febrero	-4,049	\$1,400,827	\$500,000	(\$12,147,000)	\$0	(\$10,246,173)
Marzo	-7,376	\$1,400,827	\$0	(\$22,128,000)	\$0	(\$20,727,173)
Abril	-10,232	\$1,400,827	\$0	(\$30,696,000)	\$0	(\$29,295,173)
Mayo	-11,865	\$2,801,654	\$300,000	(\$35,595,000)	\$0	(\$32,493,346)
Junio	-14,177	\$1,400,827	\$500,000	(\$42,531,000)	\$0	(\$40,630,173)
Julio	-16,338	\$1,400,827	\$0	(\$49,014,000)	\$0	(\$47,613,173)
Agosto	-18,466	\$1,400,827	\$0	(\$55,398,000)	\$0	(\$53,997,173)
Septiembre	-20,709	\$1,400,827	\$0	(\$62,127,000)	\$0	(\$60,726,173)
Octubre	-22,179	\$2,801,654	\$300,000	(\$66,537,000)	\$0	(\$63,435,346)
Noviembre	-24,402	\$1,400,827	\$500,000	(\$73,206,000)	\$0	(\$71,305,173)
Diciembre	-26,580	\$1,400,827	\$0	(\$79,740,000)	\$0	(\$78,339,173)

Costo Total	(\$502,492,595.00)
Costo Unitario Promedio	(\$39,550.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8.54%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.8%
Colchón de capacidad	91.46%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,500,000.00
Costo Variable	\$19,394,220.00
Punto de Equilibrio	\$32,894,220.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,079.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,387.38