



Estudiante	Lopez Caidedo Hernan Guillermo (helopezc1)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-3,073	\$0	\$9,000,000	(\$9,219,000)	\$0	(\$219,000)
Febrero	-6,590	\$0	\$0	(\$19,770,000)	\$0	(\$19,770,000)
Marzo	-9,832	\$0	\$0	(\$29,496,000)	\$0	(\$29,496,000)
Abril	-13,280	\$0	\$0	(\$39,840,000)	\$0	(\$39,840,000)
Mayo	-16,754	\$0	\$0	(\$50,262,000)	\$0	(\$50,262,000)
Junio	-19,654	\$1,358,067	\$300,000	(\$58,962,000)	\$0	(\$57,303,933)
Julio	-23,899	\$0	\$500,000	(\$71,697,000)	\$0	(\$71,197,000)
Agosto	-27,208	\$0	\$0	(\$81,624,000)	\$0	(\$81,624,000)
Septiembre	-30,529	\$1,358,067	\$300,000	(\$91,587,000)	\$0	(\$89,928,933)
Octubre	-33,800	\$0	\$500,000	(\$101,400,000)	\$0	(\$100,900,000)
Noviembre	-37,108	\$0	\$0	(\$111,324,000)	\$0	(\$111,324,000)
Diciembre	-40,640	\$0	\$0	(\$121,920,000)	\$0	(\$121,920,000)

Costo Total	(\$773,784,866.00)
Costo Unitario Promedio	(\$510,412.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	66.35%
Tasa de eficiencia de la capacidad	30.99%
Colchón de capacidad	33.65%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$51,766,786.00
Costo Variable	\$1,198.00
Punto de Equilibrio	\$5,124.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,349.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$896.06