



Estudiante	EMILI STHEFANIA MENDEZ MUCHICON (esmendez)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,994	\$3,249,958	\$8,000,000	(\$8,982,000)	\$0	\$2,267,958
Febrero	-6,139	\$3,249,958	\$0	(\$18,417,000)	\$0	(\$15,167,042)
Marzo	-8,526	\$6,499,916	\$300,000	(\$25,578,000)	\$10,000	(\$18,768,084)
Abril	-11,660	\$3,249,958	\$500,000	(\$34,980,000)	\$0	(\$31,230,042)
Mayo	-14,038	\$6,499,916	\$300,000	(\$42,114,000)	\$10,000	(\$35,304,084)
Junio	-17,164	\$3,249,958	\$500,000	(\$51,492,000)	\$0	(\$47,742,042)
Julio	-19,550	\$6,499,916	\$300,000	(\$58,650,000)	\$10,000	(\$51,840,084)
Agosto	-21,964	\$6,499,916	\$0	(\$65,892,000)	\$0	(\$59,392,084)
Septiembre	-24,404	\$6,499,916	\$0	(\$73,212,000)	\$0	(\$66,712,084)
Octubre	-27,589	\$3,249,958	\$500,000	(\$82,767,000)	\$0	(\$79,017,042)
Noviembre	-30,741	\$3,249,958	\$0	(\$92,223,000)	\$0	(\$88,973,042)
Diciembre	-33,898	\$3,249,958	\$0	(\$101,694,000)	\$0	(\$98,444,042)

Costo Total	(\$590,321,714.00)
Costo Unitario Promedio	(\$48,228.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	9.83%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.8%
Colchón de capacidad	90.17%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$72,366,286.00
Costo Variable	\$1,621.47
Punto de Equilibrio	\$44,630.05
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,419.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,404.19