



Estudiante	JORGE ARMANDO MONTAÑA GUTIERREZ (jamontana)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,327	\$5,854,224	\$7,000,000	(\$3,981,000)	\$0	\$8,873,224
Febrero	-4,227	\$2,927,112	\$500,000	(\$12,681,000)	\$0	(\$9,253,888)
Marzo	-6,898	\$2,927,112	\$0	(\$20,694,000)	\$0	(\$17,766,888)
Abril	-9,918	\$2,927,112	\$0	(\$29,754,000)	\$0	(\$26,826,888)
Mayo	-12,226	\$5,854,224	\$300,000	(\$36,678,000)	\$0	(\$30,523,776)
Junio	-14,738	\$2,927,112	\$500,000	(\$44,214,000)	\$0	(\$40,786,888)
Julio	-17,949	\$2,927,112	\$0	(\$53,847,000)	\$0	(\$50,919,888)
Agosto	-20,871	\$2,927,112	\$0	(\$62,613,000)	\$0	(\$59,685,888)
Septiembre	-23,706	\$2,927,112	\$0	(\$71,118,000)	\$0	(\$68,190,888)
Octubre	-25,989	\$2,927,112	\$0	(\$77,967,000)	\$0	(\$75,039,888)
Noviembre	-28,840	\$2,927,112	\$0	(\$86,520,000)	\$0	(\$83,592,888)
Diciembre	-31,626	\$2,927,112	\$0	(\$94,878,000)	\$0	(\$91,950,888)

Costo Total	(\$545,665,432.00)
Costo Unitario Promedio	(\$51,419.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	10.98%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.95%
Colchón de capacidad	89.02%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$19,500,000.00
Costo Variable	\$40,069.00
Punto de Equilibrio	\$526.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$40,069.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$990.91