



Estudiante	Martin Urrego Nidia Esperanza (nimartin)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,325	\$9,306,035	\$17,000,000	\$23,250,000	\$0	\$49,556,035
Febrero	3,686	\$7,444,828	\$1,000,000	\$36,860,000	\$0	\$45,304,828
Marzo	4,987	\$7,444,828	\$0	\$49,870,000	\$0	\$57,314,828
Abril	6,222	\$7,444,828	\$0	\$62,220,000	\$0	\$69,664,828
Mayo	7,395	\$7,444,828	\$0	\$73,950,000	\$0	\$81,394,828
Junio	8,527	\$7,444,828	\$0	\$85,270,000	\$0	\$92,714,828
Julio	10,411	\$9,306,035	\$500,000	\$104,110,000	\$0	\$113,916,035
Agosto	12,221	\$9,306,035	\$0	\$122,210,000	\$0	\$131,516,035
Septiembre	13,193	\$7,444,828	\$1,000,000	\$131,930,000	\$0	\$140,374,828
Octubre	14,896	\$9,306,035	\$500,000	\$148,960,000	\$0	\$158,766,035
Noviembre	16,535	\$9,306,035	\$0	\$165,350,000	\$0	\$174,656,035
Diciembre	18,096	\$9,306,035	\$0	\$180,960,000	\$0	\$190,266,035

Costo Total	\$1,305,445,178.00
Costo Unitario Promedio	\$30,218.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	26.58%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.36%
Colchón de capacidad	73.42%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$54,000,000.00
Costo Variable	\$23,500,000.00
Punto de Equilibrio	(\$2.30)
Costos Fijos [Corrección]	\$77,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$46,356.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$17,763.01