



Estudiante	DIANA MARÍA GUERRERO RAMOS (dmariguerrero)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	17,914	\$52,689,588	\$2,100,000	\$53,742,000	\$0	\$108,531,588
Febrero	36,354	\$54,571,359	\$300,000	\$109,062,000	\$0	\$163,933,359
Marzo	55,498	\$56,453,130	\$300,000	\$166,494,000	\$0	\$223,247,130
Abril	75,345	\$58,334,901	\$300,000	\$226,035,000	\$0	\$284,669,901
Mayo	95,896	\$60,216,672	\$300,000	\$287,688,000	\$0	\$348,204,672
Junio	117,151	\$62,098,443	\$300,000	\$351,453,000	\$0	\$413,851,443
Julio	139,866	\$65,861,985	\$600,000	\$419,598,000	\$0	\$486,059,985
Agosto	163,285	\$67,743,756	\$300,000	\$489,855,000	\$0	\$557,898,756
Septiembre	187,408	\$69,625,527	\$300,000	\$562,224,000	\$0	\$632,149,527
Octubre	212,234	\$71,507,298	\$300,000	\$636,702,000	\$0	\$708,509,298
Noviembre	237,764	\$73,389,069	\$300,000	\$713,292,000	\$0	\$786,981,069
Diciembre	263,998	\$75,270,840	\$300,000	\$791,994,000	\$0	\$867,564,840

Costo Total	\$5,581,601,568.00
Costo Unitario Promedio	\$18,050.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	58.35%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.38%
Colchón de capacidad	41.65%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$44,232.00
Punto de Equilibrio	\$2,380.29