



Estudiante	EDUAR ANDRÉS CELORIO HURTADO (ecelorio)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,116	\$43,645,082	\$5,500,000	\$27,348,000	\$0	\$76,493,082
Febrero	20,320	\$53,717,024	\$900,000	\$60,960,000	\$0	\$115,577,024
Marzo	32,214	\$57,074,338	\$300,000	\$96,642,000	\$0	\$154,016,338
Abril	45,524	\$63,788,966	\$600,000	\$136,572,000	\$0	\$200,960,966
Mayo	58,798	\$63,788,966	\$0	\$176,394,000	\$0	\$240,182,966
Junio	72,777	\$67,146,280	\$300,000	\$218,331,000	\$0	\$285,777,280
Julio	87,471	\$70,503,594	\$300,000	\$262,413,000	\$0	\$333,216,594
Agosto	102,865	\$73,860,908	\$300,000	\$308,595,000	\$0	\$382,755,908
Septiembre	118,975	\$77,218,222	\$300,000	\$356,925,000	\$0	\$434,443,222
Octubre	135,774	\$80,575,536	\$300,000	\$407,322,000	\$0	\$488,197,536
Noviembre	152,543	\$80,575,536	\$0	\$457,629,000	\$0	\$538,204,536
Diciembre	170,050	\$83,932,850	\$300,000	\$510,150,000	\$0	\$594,382,850

Costo Total	\$3,844,208,302.00
Costo Unitario Promedio	\$20,873.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.56%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.29%
Colchón de capacidad	83.44%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$41,208.00
Punto de Equilibrio	\$1,120.34