



Estudiante	DIANA ALEXANDRA QUIMBAYO MANRIQUE (dquimbayo)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,243	\$17,634,675	\$3,850,000	\$18,107,500	\$0	\$39,592,175
Febrero	12,652	\$14,107,740	\$1,050,000	\$31,630,000	\$0	\$46,787,740
Marzo	18,635	\$15,283,385	\$450,000	\$46,587,500	\$0	\$62,320,885
Abril	24,428	\$15,283,385	\$0	\$61,070,000	\$0	\$76,353,385
Mayo	31,613	\$18,810,320	\$1,350,000	\$79,032,500	\$0	\$99,192,820
Junio	38,604	\$18,810,320	\$0	\$96,510,000	\$0	\$115,320,320
Julio	46,843	\$19,985,965	\$450,000	\$117,107,500	\$0	\$137,543,465
Agosto	54,604	\$18,810,320	\$350,000	\$136,510,000	\$0	\$155,670,320
Septiembre	62,992	\$19,985,965	\$450,000	\$157,480,000	\$0	\$177,915,965
Octubre	71,058	\$19,985,965	\$0	\$177,645,000	\$0	\$197,630,965
Noviembre	79,340	\$21,161,610	\$450,000	\$198,350,000	\$0	\$219,961,610
Diciembre	88,684	\$23,512,900	\$900,000	\$221,710,000	\$0	\$246,122,900

Costo Total	\$1,574,412,550.00
Costo Unitario Promedio	\$13,810.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	27.1%
Tasa de eficiencia de la capacidad	20.93%
Colchón de capacidad	72.9%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$40,343.00
Punto de Equilibrio	\$575.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$40,343.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$576.63