



Estudiante	CRISTIAN JOHAN GUERRERO MALDONADO (cguerrero)
Jugada No.	3
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	19,316	\$33,468,630	\$500,000	\$57,948,000	\$0	\$91,916,630
Febrero	45,953	\$46,341,180	\$3,000,000	\$137,859,000	\$0	\$187,200,180
Marzo	82,694	\$64,362,750	\$4,200,000	\$248,082,000	\$0	\$316,644,750
Abril	109,646	\$50,003,925	\$7,500,000	\$328,938,000	\$0	\$386,441,925
Mayo	127,952	\$33,639,120	\$5,500,000	\$383,856,000	\$0	\$422,995,120
Junio	145,696	\$30,894,120	\$0	\$437,088,000	\$0	\$467,982,120
Julio	166,440	\$36,043,140	\$1,200,000	\$499,320,000	\$0	\$536,563,140
Agosto	193,073	\$46,341,180	\$2,400,000	\$579,219,000	\$0	\$627,960,180
Septiembre	229,807	\$64,362,750	\$4,200,000	\$689,421,000	\$0	\$757,983,750
Octubre	256,758	\$50,018,925	\$7,500,000	\$770,274,000	\$0	\$827,792,925
Noviembre	275,064	\$33,654,120	\$5,500,000	\$825,192,000	\$0	\$864,346,120
Diciembre	292,806	\$30,894,120	\$0	\$878,418,000	\$0	\$909,312,120

Costo Total	\$6,397,138,960.00
Costo Unitario Promedio	\$20,399.00



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	23.99%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.46%
Colchón de capacidad	76.01%

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$566,477,000.00
Costo Variable	\$31,113,120.00
Punto de Equilibrio	\$23,318.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,407.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,077.68