



Estudiante	Rojas Galeano Nidia Yohana (nirojasg1)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	25,081	\$40,608,945	\$16,000,000	\$30,097,200	\$0	\$86,706,145
Febrero	57,406	\$52,641,225	\$16,000,000	\$68,887,200	\$0	\$137,528,425
Marzo	83,289	\$42,112,980	\$14,000,000	\$99,946,800	\$0	\$156,059,780
Abril	119,355	\$58,657,365	\$22,000,000	\$143,226,000	\$0	\$223,883,365
Mayo	151,664	\$52,641,225	\$8,000,000	\$181,996,800	\$0	\$242,638,025
Junio	188,577	\$60,161,400	\$10,000,000	\$226,292,400	\$0	\$296,453,800
Julio	211,644	\$37,600,875	\$30,000,000	\$253,972,800	\$0	\$321,573,675
Agosto	250,467	\$63,169,470	\$34,000,000	\$300,560,400	\$0	\$397,729,870
Septiembre	285,608	\$57,153,330	\$8,000,000	\$342,729,600	\$0	\$407,882,930
Octubre	322,582	\$60,161,400	\$4,000,000	\$387,098,400	\$0	\$451,259,800
Noviembre	354,899	\$52,641,225	\$10,000,000	\$425,878,800	\$0	\$488,520,025
Diciembre	397,409	\$69,185,610	\$22,000,000	\$476,890,800	\$0	\$568,076,410

Costo Total	\$3,778,312,250.00
Costo Unitario Promedio	\$8,678.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	94.6%
Tasa de eficiencia de la capacidad	94.22%
Colchón de capacidad	5.4%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,150,000.00
Costo Variable	\$34,388.00
Punto de Equilibrio	\$425.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,150,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$34,388.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$424.83