



Estudiante	ALEX VARGAS CONTRERAS (avargascoco)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	35,863	\$79,959,760	\$6,600,000	\$107,589,000	\$120,000	\$194,268,760
Febrero	51,457	\$40,114,880	\$10,000,000	\$154,371,000	\$130,000	\$204,615,880
Marzo	92,655	\$89,887,230	\$7,500,000	\$277,965,000	\$250,000	\$375,602,230
Abril	104,417	\$29,932,410	\$15,000,000	\$313,251,000	\$400,000	\$358,583,410
Mayo	113,555	\$23,897,928	\$1,500,000	\$340,665,000	\$140,000	\$366,202,928
Junio	125,323	\$29,872,410	\$900,000	\$375,969,000	\$280,000	\$407,021,410
Julio	164,915	\$89,722,230	\$9,000,000	\$494,745,000	\$100,000	\$593,567,230
Agosto	173,450	\$23,957,928	\$16,500,000	\$520,350,000	\$110,000	\$560,917,928
Septiembre	213,401	\$89,647,230	\$9,900,000	\$640,203,000	\$170,000	\$739,920,230
Octubre	223,993	\$29,887,410	\$15,000,000	\$671,979,000	\$180,000	\$717,046,410
Noviembre	258,069	\$79,764,760	\$7,500,000	\$774,207,000	\$100,000	\$861,571,760
Diciembre	267,791	\$30,022,410	\$12,500,000	\$803,373,000	\$170,000	\$846,065,410

Costo Total	\$6,225,383,586.00
Costo Unitario Promedio	\$20,328.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	81425%
Tasa de eficiencia de la capacidad	2044.14%
Colchón de capacidad	-81325%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$748,512.00
Costo Variable	\$88,293.00
Punto de Equilibrio	\$96,528.00
Costos Fijos [Corrección]	\$34,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$48,200.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,812.07