



Estudiante	Gutierrez Herman Alberto (hegutierrez10)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	19,674	\$50,377,100	\$8,000,000	\$23,608,800	\$0	\$81,985,900
Febrero	51,669	\$78,588,276	\$28,000,000	\$62,002,800	\$0	\$168,591,076
Marzo	89,040	\$90,678,780	\$12,000,000	\$106,848,000	\$0	\$209,526,780
Abril	123,614	\$84,633,528	\$6,000,000	\$148,336,800	\$0	\$238,970,328
Mayo	146,432	\$58,437,436	\$26,000,000	\$175,718,400	\$0	\$260,155,836
Junio	170,055	\$60,452,520	\$2,000,000	\$204,066,000	\$0	\$266,518,520
Julio	190,947	\$54,407,268	\$6,000,000	\$229,136,400	\$0	\$289,543,668
Agosto	221,701	\$76,573,192	\$22,000,000	\$266,041,200	\$0	\$364,614,392
Septiembre	259,588	\$92,693,864	\$16,000,000	\$311,505,600	\$0	\$420,199,464
Octubre	295,577	\$88,663,696	\$4,000,000	\$354,692,400	\$0	\$447,356,096
Noviembre	318,031	\$58,437,436	\$30,000,000	\$381,637,200	\$0	\$470,074,636
Diciembre	340,465	\$58,437,436	\$0	\$408,558,000	\$0	\$466,995,436

Costo Total	\$3,684,532,132.00
Costo Unitario Promedio	\$9,678.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	24.87%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.65%
Colchón de capacidad	75.13%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$6.25
Costo Variable	\$101.41
Punto de Equilibrio	\$11,597.50
Costos Fijos [Corrección]	\$11,150,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,059.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,248.18