



Estudiante	Ordóñez Lara Marco Aurelio (maordonez9)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	29,108	\$107,197,875	\$8,100,000	\$87,324,000	\$200,000	\$202,821,875
Febrero	54,463	\$95,287,000	\$2,500,000	\$163,389,000	\$200,000	\$261,376,000
Marzo	84,076	\$109,580,050	\$1,800,000	\$252,228,000	\$210,000	\$363,818,050
Abril	108,587	\$92,904,825	\$3,500,000	\$325,761,000	\$220,000	\$422,385,825
Mayo	140,956	\$119,108,750	\$3,300,000	\$422,868,000	\$230,000	\$545,506,750
Junio	171,104	\$111,962,225	\$1,500,000	\$513,312,000	\$250,000	\$627,024,225
Julio	196,150	\$95,287,000	\$3,500,000	\$588,450,000	\$260,000	\$687,497,000
Agosto	226,894	\$114,344,400	\$2,400,000	\$680,682,000	\$270,000	\$797,696,400
Septiembre	255,416	\$107,197,875	\$1,500,000	\$766,248,000	\$280,000	\$875,225,875
Octubre	285,316	\$111,962,225	\$600,000	\$855,948,000	\$290,000	\$968,800,225
Noviembre	311,555	\$100,051,350	\$2,500,000	\$934,665,000	\$310,000	\$1,037,526,350
Diciembre	343,492	\$119,108,750	\$2,400,000	\$1,030,476,000	\$320,000	\$1,152,304,750

Costo Total	\$7,941,983,325.00
Costo Unitario Promedio	\$20,464.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	80.72%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.72%
Colchón de capacidad	19.28%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$23,000,000.00
Costo Variable	\$29,152.00
Punto de Equilibrio	\$740,111.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$34,353.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$985.47