



Estudiante	DIEGO ALEJANDRO VARGAS JIMENEZ (dalvargas)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,105	\$42,880,200	\$2,000,000	\$24,315,000	\$0	\$69,195,200
Febrero	15,377	\$40,021,520	\$500,000	\$46,131,000	\$0	\$86,652,520
Marzo	23,168	\$42,880,200	\$300,000	\$69,504,000	\$0	\$112,684,200
Abril	31,374	\$45,738,880	\$300,000	\$94,122,000	\$0	\$140,160,880
Mayo	39,675	\$45,738,880	\$0	\$119,025,000	\$0	\$164,763,880
Junio	48,504	\$48,597,560	\$300,000	\$145,512,000	\$0	\$194,409,560
Julio	56,241	\$42,880,200	\$1,000,000	\$168,723,000	\$0	\$212,603,200
Agosto	64,602	\$45,738,880	\$300,000	\$193,806,000	\$0	\$239,844,880
Septiembre	72,201	\$42,880,200	\$500,000	\$216,603,000	\$0	\$259,983,200
Octubre	80,042	\$42,880,200	\$0	\$240,126,000	\$0	\$283,006,200
Noviembre	86,687	\$37,162,840	\$1,000,000	\$260,061,000	\$0	\$298,223,840
Diciembre	94,548	\$42,880,200	\$600,000	\$283,644,000	\$0	\$327,124,200

Costo Total	\$2,388,651,760.00
Costo Unitario Promedio	\$17,317.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	34%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.51%
Colchón de capacidad	66%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$2,550,000.00
Costo Variable	\$46,445.00
Punto de Equilibrio	\$1,649.31
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$46,445.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,649.31