



Estudiante	Da Silva Gonzalez Virginia Cristina (vidasilva)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,322	\$0	\$10,000,000	(\$6,966,000)	\$0	\$3,034,000
Febrero	7,889	\$33,024,240	\$4,500,000	\$23,667,000	\$0	\$61,191,240
Marzo	18,031	\$33,024,240	\$0	\$54,093,000	\$0	\$87,117,240
Abril	28,956	\$35,225,856	\$300,000	\$86,868,000	\$0	\$122,393,856
Mayo	39,822	\$35,225,856	\$0	\$119,466,000	\$0	\$154,691,856
Junio	51,478	\$37,427,472	\$300,000	\$154,434,000	\$0	\$192,161,472
Julio	63,080	\$37,427,472	\$0	\$189,240,000	\$0	\$226,667,472
Agosto	75,476	\$39,629,088	\$300,000	\$226,428,000	\$0	\$266,357,088
Septiembre	87,823	\$39,629,088	\$0	\$263,469,000	\$0	\$303,098,088
Octubre	100,967	\$41,830,704	\$300,000	\$302,901,000	\$0	\$345,031,704
Noviembre	114,902	\$44,032,320	\$300,000	\$344,706,000	\$0	\$389,038,320
Diciembre	129,630	\$46,233,936	\$300,000	\$388,890,000	\$0	\$435,423,936

Costo Total	\$2,586,206,272.00
Costo Unitario Promedio	\$15,901.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	66.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	289.73%
Colchón de capacidad	33.04%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$23,500.00
Costo Variable	\$45,277.00
Punto de Equilibrio	\$4,219.79
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,277.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$4,578.92