



Estudiante	JORIN DANIELA PATIÑO HERNANDEZ (jdanpatino)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	22,001	\$39,012,600	\$2,400,000	\$66,003,000	\$0	\$107,415,600
Febrero	43,836	\$39,012,600	\$0	\$131,508,000	\$0	\$170,520,600
Marzo	63,918	\$36,411,760	\$1,000,000	\$191,754,000	\$0	\$229,165,760
Abril	85,635	\$39,012,600	\$600,000	\$256,905,000	\$0	\$296,517,600
Mayo	108,140	\$40,313,020	\$300,000	\$324,420,000	\$0	\$365,033,020
Junio	131,433	\$41,613,440	\$300,000	\$394,299,000	\$0	\$436,212,440
Julio	155,514	\$42,913,860	\$300,000	\$466,542,000	\$0	\$509,755,860
Agosto	180,383	\$44,214,280	\$300,000	\$541,149,000	\$0	\$585,663,280
Septiembre	204,345	\$42,913,860	\$500,000	\$613,035,000	\$0	\$656,448,860
Octubre	229,942	\$45,514,700	\$600,000	\$689,826,000	\$0	\$735,940,700
Noviembre	256,327	\$46,815,120	\$300,000	\$768,981,000	\$0	\$816,096,120
Diciembre	283,500	\$48,115,540	\$300,000	\$850,500,000	\$0	\$898,915,540

Costo Total	\$5,807,685,380.00
Costo Unitario Promedio	\$17,625.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8.4%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.4%
Colchón de capacidad	91.6%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$513,807,380.00
Costo Variable	\$20,672.00
Punto de Equilibrio	\$513,786,708.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$48,688.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$2,649.63