



Estudiante	JHON ESNEIDER BEJARANO (jebejarano)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	25,700	\$60,101,460	\$4,050,000	\$64,250,000	\$6,000,000	\$134,401,460
Febrero	50,462	\$58,333,770	\$350,000	\$126,155,000	\$6,000,000	\$190,838,770
Marzo	76,748	\$61,869,150	\$900,000	\$191,870,000	\$6,000,000	\$260,639,150
Abril	103,759	\$63,636,840	\$450,000	\$259,397,500	\$6,000,000	\$329,484,340
Mayo	132,294	\$67,172,220	\$900,000	\$330,735,000	\$6,000,000	\$404,807,220
Junio	161,553	\$68,939,910	\$450,000	\$403,882,500	\$6,000,000	\$479,272,410
Julio	192,337	\$72,475,290	\$900,000	\$480,842,500	\$6,000,000	\$560,217,790
Agosto	223,845	\$74,242,980	\$450,000	\$559,612,500	\$6,000,000	\$640,305,480
Septiembre	256,878	\$77,778,360	\$900,000	\$642,195,000	\$6,000,000	\$726,873,360
Octubre	290,635	\$79,546,050	\$450,000	\$726,587,500	\$6,000,000	\$812,583,550
Noviembre	325,917	\$83,081,430	\$900,000	\$814,792,500	\$6,000,000	\$904,773,930
Diciembre	361,923	\$84,849,120	\$450,000	\$904,807,500	\$6,000,000	\$996,106,620

Costo Total	\$6,440,304,080.00
Costo Unitario Promedio	\$16,702.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	35.93%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.59%
Colchón de capacidad	64.07%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$36,173.00
Punto de Equilibrio	\$339.88