



Estudiante	Cristancho Rios Hugo Andres (hucristancho)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	38,978	\$86,157,250	\$9,900,000	\$116,934,000	\$270,000	\$213,261,250
Febrero	77,446	\$86,157,250	\$0	\$232,338,000	\$340,000	\$318,835,250
Marzo	116,368	\$86,157,250	\$0	\$349,104,000	\$230,000	\$435,491,250
Abril	155,296	\$86,157,250	\$0	\$465,888,000	\$240,000	\$552,285,250
Mayo	194,256	\$86,157,250	\$0	\$582,768,000	\$230,000	\$669,155,250
Junio	233,067	\$86,157,250	\$0	\$699,201,000	\$270,000	\$785,628,250
Julio	271,572	\$86,157,250	\$0	\$814,716,000	\$330,000	\$901,203,250
Agosto	310,500	\$86,157,250	\$0	\$931,500,000	\$230,000	\$1,017,887,250
Septiembre	349,489	\$86,157,250	\$0	\$1,048,467,000	\$220,000	\$1,134,844,250
Octubre	388,680	\$86,157,250	\$0	\$1,166,040,000	\$180,000	\$1,252,377,250
Noviembre	428,035	\$86,157,250	\$0	\$1,284,105,000	\$140,000	\$1,370,402,250
Diciembre	466,815	\$86,157,250	\$0	\$1,400,445,000	\$280,000	\$1,486,882,250

Costo Total	\$10,138,253,000.00
Costo Unitario Promedio	\$19,947.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	76.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.53%
Colchón de capacidad	23.19%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$37,497.00
Punto de Equilibrio	\$909.90