



Estudiante	JUAN SEBASTIAN LOAIZA PERLAZA (jsloaiza)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	28,351	\$114,399,950	\$12,600,000	\$70,877,500	\$69,000	\$197,946,450
Febrero	56,514	\$114,399,950	\$0	\$141,285,000	\$0	\$255,684,950
Marzo	84,620	\$114,399,950	\$0	\$211,550,000	\$0	\$325,949,950
Abril	112,670	\$114,399,950	\$0	\$281,675,000	\$0	\$396,074,950
Mayo	140,663	\$114,399,950	\$0	\$351,657,500	\$0	\$466,057,450
Junio	168,600	\$114,399,950	\$0	\$421,500,000	\$0	\$535,899,950
Julio	196,480	\$114,399,950	\$0	\$491,200,000	\$0	\$605,599,950
Agosto	224,303	\$114,399,950	\$0	\$560,757,500	\$0	\$675,157,450
Septiembre	252,070	\$114,399,950	\$0	\$630,175,000	\$0	\$744,574,950
Octubre	279,780	\$114,399,950	\$0	\$699,450,000	\$0	\$813,849,950
Noviembre	307,434	\$114,399,950	\$0	\$768,585,000	\$0	\$882,984,950
Diciembre	335,031	\$114,399,950	\$0	\$837,577,500	\$0	\$951,977,450

Costo Total	\$6,851,758,400.00
Costo Unitario Promedio	\$18,080.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	58.7%
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.58%
Colchón de capacidad	41.3%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$39,335.00
Punto de Equilibrio	\$420.02