



Estudiante	Gutierrez Marin Diana Milena (digutierrez18)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	16,653	\$49,261,800	\$3,000,000	\$29,975,400,000	\$5,700,000	\$30,033,361,800
Febrero	33,164	\$49,261,800	\$0	\$59,695,200,000	\$5,700,000	\$59,750,161,800
Marzo	50,329	\$51,086,672	\$500,000	\$90,592,200,000	\$3,800,000	\$90,647,586,672
Abril	67,493	\$51,086,672	\$0	\$121,487,400,000	\$3,800,000	\$121,542,286,672
Mayo	85,311	\$52,911,544	\$500,000	\$153,559,800,000	\$1,900,000	\$153,615,111,544
Junio	103,128	\$52,911,544	\$0	\$185,630,400,000	\$1,900,000	\$185,685,211,544
Julio	120,944	\$52,911,544	\$0	\$217,699,200,000	\$1,900,000	\$217,754,011,544
Agosto	138,759	\$52,911,544	\$0	\$249,766,200,000	\$1,900,000	\$249,821,011,544
Septiembre	156,573	\$52,911,544	\$0	\$281,831,400,000	\$1,900,000	\$281,886,211,544
Octubre	176,366	\$58,776,160	\$1,500,000	\$317,458,800,000	\$1,900,000	\$317,520,976,160
Noviembre	196,158	\$58,776,160	\$0	\$353,084,400,000	\$1,900,000	\$353,145,076,160
Diciembre	215,949	\$58,776,160	\$0	\$388,708,200,000	\$1,900,000	\$388,768,876,160

Costo Total	\$2,450,169,883,144.00
Costo Unitario Promedio	\$11,352,839.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	160%
Tasa de eficiencia de la capacidad	160%
Colchón de capacidad	-60%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$14.55
Costo Variable	\$17.80
Punto de Equilibrio	\$21.60
Costos Fijos [Corrección]	\$14,550,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$33,190.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$671.13