



Estudiante	Villabona Sarmiento Ruben Dario (ruvillabona)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-859	\$6,871,180	\$45,000	(\$1,288,500)	\$0	\$5,627,680
Febrero	-2,777	\$4,580,780	\$2,500	(\$4,165,500)	\$0	\$417,780
Marzo	-4,759	\$4,580,760	\$0	(\$7,138,500)	\$0	(\$2,557,740)
Abril	-5,947	\$6,871,180	\$2,000	(\$8,920,500)	\$0	(\$2,047,320)
Mayo	-7,200	\$6,871,160	\$0	(\$10,800,000)	\$0	(\$3,928,840)
Junio	-9,350	\$4,580,840	\$2,500	(\$14,025,000)	\$0	(\$9,441,660)
Julio	-11,567	\$4,580,800	\$0	(\$17,350,500)	\$3,000	(\$12,766,700)
Agosto	-12,995	\$6,871,200	\$2,000	(\$19,492,500)	\$0	(\$12,619,300)
Septiembre	-15,334	\$4,580,800	\$2,500	(\$23,001,000)	\$0	(\$18,417,700)
Octubre	-16,894	\$6,871,140	\$2,000	(\$25,341,000)	\$0	(\$18,467,860)
Noviembre	-19,354	\$4,580,800	\$2,500	(\$29,031,000)	\$0	(\$24,447,700)
Diciembre	-21,861	\$4,580,880	\$0	(\$32,791,500)	\$0	(\$28,210,620)

Costo Total	(\$126,859,980.00)
Costo Unitario Promedio	(\$5,164.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	38881.67%
Tasa de eficiencia de la capacidad	28738.62%
Colchón de capacidad	-38781.67%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$8,000,000.00
Costo Variable	\$2,400,000.00
Punto de Equilibrio	\$6,000,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,604.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1.46