



Estudiante	LUIS FELIPE BERRIO MARIN (lfberrio)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-37	\$1,756,512	\$10,500,000	(\$111,000)	\$28,110,000	\$40,255,512
Febrero	-265	\$1,756,512	\$0	(\$795,000)	\$27,910,000	\$28,871,512
Marzo	-492	\$1,756,512	\$0	(\$1,476,000)	\$28,660,000	\$28,940,512
Abril	-719	\$1,756,512	\$0	(\$2,157,000)	\$29,410,000	\$29,009,512
Mayo	-947	\$1,756,512	\$0	(\$2,841,000)	\$30,150,000	\$29,065,512
Junio	-1,174	\$1,756,512	\$0	(\$3,522,000)	\$30,900,000	\$29,134,512
Julio	-1,401	\$1,756,512	\$0	(\$4,203,000)	\$31,650,000	\$29,203,512
Agosto	-1,628	\$1,756,512	\$0	(\$4,884,000)	\$32,400,000	\$29,272,512
Septiembre	-1,856	\$1,756,512	\$0	(\$5,568,000)	\$33,140,000	\$29,328,512
Octubre	-2,083	\$1,756,512	\$0	(\$6,249,000)	\$33,890,000	\$29,397,512
Noviembre	-2,310	\$1,756,512	\$0	(\$6,930,000)	\$34,640,000	\$29,466,512
Diciembre	-2,537	\$1,756,512	\$0	(\$7,611,000)	\$35,390,000	\$29,535,512

Costo Total	\$361,481,144.00
Costo Unitario Promedio	\$35,564.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	44.76%
Tasa de eficiencia de la capacidad	13.03%
Colchón de capacidad	55.24%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$14,000,000.00
Costo Variable	\$11,537,820.00
Punto de Equilibrio	\$1,220.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$37,820.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$867.67