



Estudiante	JOHN ALEXANDER BURITICA RESTREPO (jalburitica)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,821	\$3,782,622	\$8,500,000	(\$8,463,000)	\$0	\$3,819,622
Febrero	-5,049	\$3,782,622	\$0	(\$15,147,000)	\$0	(\$11,364,378)
Marzo	-7,329	\$3,782,622	\$0	(\$21,987,000)	\$0	(\$18,204,378)
Abril	-9,995	\$3,782,622	\$0	(\$29,985,000)	\$0	(\$26,202,378)
Mayo	-10,267	\$3,782,622	\$0	(\$30,801,000)	\$0	(\$27,018,378)
Junio	-11,971	\$3,782,622	\$0	(\$35,913,000)	\$0	(\$32,130,378)
Julio	-11,509	\$5,673,933	\$300,000	(\$34,527,000)	\$0	(\$28,553,067)
Agosto	-14,397	\$3,782,622	\$500,000	(\$43,191,000)	\$0	(\$38,908,378)
Septiembre	-17,293	\$3,782,622	\$0	(\$51,879,000)	\$0	(\$48,096,378)
Octubre	-19,313	\$3,782,622	\$0	(\$57,939,000)	\$0	(\$54,156,378)
Noviembre	-20,792	\$3,782,622	\$0	(\$62,376,000)	\$0	(\$58,593,378)
Diciembre	-22,087	\$5,673,933	\$300,000	(\$66,261,000)	\$0	(\$60,287,067)

Costo Total	(\$399,694,914.00)
Costo Unitario Promedio	(\$17,080.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	37.61%
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.06%
Colchón de capacidad	62.39%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$4,162,868,880.00
Costo Variable	\$2,591,656,256.00
Punto de Equilibrio	\$1,606,300,142.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,114.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$954.98