



Estudiante	ARGENIS FERNEY ARENIZ BUITRAGO (aareniz)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	304	\$4,829,788	\$37,500	\$456,000	\$0	\$5,323,288
Febrero	1,049	\$6,037,235	\$2,000	\$1,573,500	\$0	\$7,612,735
Marzo	685	\$6,037,235	\$0	\$1,027,500	\$0	\$7,064,735
Abril	295	\$4,829,788	\$2,500	\$442,500	\$0	\$5,274,788
Mayo	1,284	\$7,244,682	\$4,000	\$1,926,000	\$0	\$9,174,682
Junio	-480	\$3,622,341	\$7,500	(\$720,000)	\$0	\$2,909,841
Julio	-814	\$4,829,788	\$2,000	(\$1,221,000)	\$0	\$3,610,788
Agosto	-2,510	\$2,414,894	\$5,000	(\$3,765,000)	\$0	(\$1,345,106)
Septiembre	-307	\$7,244,682	\$8,000	(\$460,500)	\$0	\$6,792,182
Octubre	623	\$6,037,235	\$2,500	\$934,500	\$0	\$6,974,235
Noviembre	-1,095	\$2,414,894	\$7,500	(\$1,642,500)	\$0	\$779,894
Diciembre	-387	\$6,037,235	\$6,000	(\$580,500)	\$0	\$5,462,735

Costo Total	\$59,634,797.00
Costo Unitario Promedio	\$1,542.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	60.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	31.1%



Colchón de capacidad

39.04%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$8,800,000.00
Costo Variable	\$41,885.00
Punto de Equilibrio	\$750.00
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,885.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1.17