



Estudiante	ERIKA CATALINA VAQUIRO LOZANO (ecvaquiro)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	621	\$6,721,326	\$45,000	\$931,500	\$0	\$7,697,826
Febrero	1,095	\$6,721,326	\$0	\$1,642,500	\$0	\$8,363,826
Marzo	1,569	\$6,721,326	\$0	\$2,353,500	\$0	\$9,074,826
Abril	2,043	\$6,721,326	\$0	\$3,064,500	\$0	\$9,785,826
Mayo	2,517	\$6,721,326	\$0	\$3,775,500	\$0	\$10,496,826
Junio	2,991	\$6,721,326	\$0	\$4,486,500	\$0	\$11,207,826
Julio	3,465	\$6,721,326	\$0	\$5,197,500	\$0	\$11,918,826
Agosto	3,939	\$6,721,326	\$0	\$5,908,500	\$0	\$12,629,826
Septiembre	4,413	\$6,721,326	\$0	\$6,619,500	\$0	\$13,340,826
Octubre	4,887	\$6,721,326	\$0	\$7,330,500	\$0	\$14,051,826
Noviembre	5,361	\$6,721,326	\$0	\$8,041,500	\$0	\$14,762,826
Diciembre	5,835	\$6,721,326	\$0	\$8,752,500	\$0	\$15,473,826

Costo Total	\$138,804,912.00
Costo Unitario Promedio	\$4,552.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO



Tasa de utilización de la capacidad	19.22%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.04%
Colchón de capacidad	80.78%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$292,519,648.00
Costo Variable	\$22,924.00
Punto de Equilibrio	\$9,868.00
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,604.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1.46