POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Hernandez Gomez Deicy Tatiana (dehernandez19)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontrat ar	Costo Período
Enero	-151	\$9,089,688	\$35,000	(\$226,500)	\$0	\$8,898,188
Febrero	-898	\$6,817,266	\$2,500	(\$1,347,000)	\$984,000	\$6,456,766
Marzo	-1,126	\$9,089,688	\$2,000	(\$1,689,000	\$0	\$7,402,688
Abril	-1,354	\$9,089,688	\$0	(\$2,031,000	\$0	\$7,058,688
Mayo	-2,371	\$6,817,266	\$2,500	(\$3,556,500	\$174,000	\$3,437,266
Junio	-2,599	\$9,089,688	\$2,000	(\$3,898,500	\$0	\$5,193,188
Julio	-3,513	\$6,817,266	\$2,500	(\$5,269,500	\$483,000	\$2,033,266
Agosto	-3,741	\$9,089,688	\$2,000	(\$5,611,500	\$0	\$3,480,188
Septiembre	-4,553	\$6,817,266	\$2,500	(\$6,829,500	\$789,000	\$779,266
Octubre	-4,781	\$9,089,688	\$2,000	(\$7,171,500)	\$0	\$1,920,188
Noviembre	-5,490	\$6,817,266	\$2,500	(\$8,235,000	\$1,098,000	(\$317,234)
Diciembre	-5,718	\$9,089,688	\$2,000	(\$8,577,000)	\$0	\$514,688

Costo Total	\$46,857,146.00
Costo Unitario Promedio	\$1,286.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	31.86%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.38%
Colchón de capacidad	68.14%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,000.00
Costo Variable	\$44,012.00
Punto de Equilibrio	\$0.70
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,012.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$0.74