



Estudiante	Jaramillo Uribe Mauricio Alexander (majaramillo30)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-297	\$12,824,448	\$16,000,000	(\$2,970,000)	\$20,000	\$25,874,448
Febrero	-9	\$16,003,060	\$500,000	(\$90,000)	\$0	\$16,413,060
Marzo	-2,042	\$6,434,224	\$3,000,000	(\$20,420,000)	\$20,000	(\$10,965,776)
Abril	-3,374	\$9,623,836	\$500,000	(\$33,740,000)	\$80,000	(\$23,536,164)
Mayo	-6,270	\$3,255,612	\$2,000,000	(\$62,700,000)	\$80,000	(\$57,364,388)
Junio	-7,713	\$9,645,836	\$1,000,000	(\$77,130,000)	\$40,000	(\$66,444,164)
Julio	-9,970	\$6,456,224	\$1,000,000	(\$99,700,000)	\$0	(\$92,243,776)
Agosto	-11,534	\$9,623,836	\$500,000	(\$115,340,000)	\$40,000	(\$105,176,164)
Septiembre	-12,404	\$12,802,448	\$500,000	(\$124,040,000)	\$20,000	(\$110,717,552)
Octubre	-14,075	\$9,656,836	\$1,000,000	(\$140,750,000)	\$20,000	(\$130,073,164)
Noviembre	-17,320	\$3,244,612	\$2,000,000	(\$173,200,000)	\$60,000	(\$167,895,388)
Diciembre	-19,113	\$9,623,836	\$1,000,000	(\$191,130,000)	\$40,000	(\$180,466,164)

Costo Total	(\$902,595,192.00)
Costo Unitario Promedio	(\$35,023.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	375.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	375.96%
Colchón de capacidad	-275.96%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$32,000,000.00
Costo Variable	\$12,500,000.00
Punto de Equilibrio	\$8,000,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$77,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,170.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$5,657.76