



Estudiante	Mojica Moreno Sergio Andres (semojica)
Jugada No.	3
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	28,535	\$81,308,200	\$5,100,000	\$85,605,000	\$20,000,000	\$192,013,200
Febrero	56,149	\$79,275,495	\$500,000	\$168,447,000	\$20,000,000	\$268,222,495
Marzo	84,467	\$81,308,200	\$300,000	\$253,401,000	\$20,000,000	\$355,009,200
Abril	113,488	\$83,340,905	\$300,000	\$340,464,000	\$20,000,000	\$444,104,905
Mayo	143,212	\$85,373,610	\$300,000	\$429,636,000	\$20,000,000	\$535,309,610
Junio	173,638	\$87,406,315	\$300,000	\$520,914,000	\$20,000,000	\$628,620,315
Julio	204,768	\$89,439,020	\$300,000	\$614,304,000	\$20,000,000	\$724,043,020
Agosto	237,359	\$93,504,430	\$600,000	\$712,077,000	\$20,000,000	\$826,181,430
Septiembre	270,653	\$95,537,135	\$300,000	\$811,959,000	\$20,000,000	\$927,796,135
Octubre	304,650	\$97,569,840	\$300,000	\$913,950,000	\$20,000,000	\$1,031,819,840
Noviembre	339,350	\$99,602,545	\$300,000	\$1,018,050,000	\$20,000,000	\$1,137,952,545
Diciembre	374,754	\$101,635,250	\$300,000	\$1,124,262,000	\$20,000,000	\$1,246,197,250

Costo Total	\$8,317,269,945.00
Costo Unitario Promedio	\$20,745.00



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	44.18%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.93%
Colchón de capacidad	55.82%

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$39,064.00
Punto de Equilibrio	\$931.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,064.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$931.10