



Estudiante	Martinez Orozco Edwin Fabricio (edmartinez39)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,092	\$22,872,024	\$0	\$36,276,000	\$0	\$59,148,024
Febrero	22,820	\$20,966,022	\$500,000	\$68,460,000	\$0	\$89,926,022
Marzo	32,239	\$19,060,020	\$500,000	\$96,717,000	\$0	\$116,277,020
Abril	29,876	\$1,906,002	\$4,500,000	\$89,628,000	\$0	\$96,034,002
Mayo	31,440	\$7,624,008	\$9,000,000	\$94,320,000	\$0	\$110,944,008
Junio	27,768	\$0	\$2,000,000	\$83,304,000	\$0	\$85,304,000
Julio	29,332	\$7,624,008	\$12,000,000	\$87,996,000	\$0	\$107,620,008
Agosto	36,133	\$15,248,016	\$12,000,000	\$108,399,000	\$0	\$135,647,016
Septiembre	32,461	\$0	\$4,000,000	\$97,383,000	\$0	\$101,383,000
Octubre	37,953	\$13,342,014	\$21,000,000	\$113,859,000	\$0	\$148,201,014
Noviembre	44,754	\$15,248,016	\$3,000,000	\$134,262,000	\$0	\$152,510,016
Diciembre	47,627	\$9,530,010	\$1,500,000	\$142,881,000	\$0	\$153,911,010

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,356,905,140
Costo Unitario Promedio	\$14,807



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	403920.02%
Tasa de eficiencia de la capacidad	269280.01%
Colchón de capacidad	-403820.02%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	31942536	15519	311209897	31121022955	381084564	173345013	523951	498086	556962869	71329758	5362184	19953
Costos de Inventario	39098304	4749864	542976	366492	36773100	280896	365970321780	0	458136	4452	4490220	45780
Costos Totales	71040840	4765383	311752873	31121389447	417857664	173625909	365970845731	498086	557421005	71334210	9852404	65733