



Estudiante	Acuna Vega Cristian Alberto (cracunav)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	747	\$9,773,145	\$3,500,000	\$2,241,000	\$0	\$15,514,145
Febrero	2,728	\$13,030,860	\$3,000,000	\$8,184,000	\$0	\$24,214,860
Marzo	4,709	\$13,030,860	\$0	\$14,127,000	\$0	\$27,157,860
Abril	6,690	\$13,030,860	\$0	\$20,070,000	\$0	\$33,100,860
Mayo	8,671	\$13,030,860	\$0	\$26,013,000	\$0	\$39,043,860
Junio	10,652	\$13,030,860	\$0	\$31,956,000	\$0	\$44,986,860
Julio	12,633	\$13,030,860	\$0	\$37,899,000	\$0	\$50,929,860
Agosto	14,614	\$13,030,860	\$0	\$43,842,000	\$0	\$56,872,860
Septiembre	16,595	\$13,030,860	\$0	\$49,785,000	\$0	\$62,815,860
Octubre	18,576	\$13,030,860	\$0	\$55,728,000	\$0	\$68,758,860
Noviembre	20,557	\$13,030,860	\$0	\$61,671,000	\$0	\$74,701,860
Diciembre	22,538	\$13,030,860	\$0	\$67,614,000	\$0	\$80,644,860

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$578,742,605
Costo Unitario Promedio	\$9,406



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	23.87%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.44%
Colchón de capacidad	76.13%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	0	836096	1133568	1465856	1181696	792576	858112
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	4158	15939	22869	29876	25487	17787
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	840254	1149507	1488725	1211572	818063	875899