



Estudiante	ANA MARIA CARREÑO BENAVIDES (amcarreno)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,068	\$2,401,244	\$4,200,000	\$5,170,000	\$0	\$11,771,244
Febrero	3,575	\$2,401,244	\$0	\$8,937,500	\$0	\$11,338,744
Marzo	4,582	\$2,401,244	\$0	\$11,455,000	\$0	\$13,856,244
Abril	5,089	\$2,401,244	\$0	\$12,722,500	\$0	\$15,123,744
Mayo	5,096	\$2,401,244	\$0	\$12,740,000	\$0	\$15,141,244
Junio	4,611	\$2,408,244	\$0	\$11,527,500	\$0	\$13,935,744
Julio	3,626	\$2,408,244	\$0	\$9,065,000	\$0	\$11,473,244
Agosto	2,133	\$2,401,244	\$0	\$5,332,500	\$0	\$7,733,744
Septiembre	140	\$2,401,244	\$0	\$350,000	\$0	\$2,751,244
Octubre	-2,353	\$2,401,244	\$0	(\$5,882,500)	\$0	(\$3,481,256)
Noviembre	-5,338	\$2,408,244	\$0	(\$13,345,000)	\$0	(\$10,936,756)
Diciembre	-8,822	\$2,408,244	\$0	(\$22,055,000)	\$3,000	(\$19,643,756)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$69,063,428
Costo Unitario Promedio	\$1,918



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	58252.43%
Tasa de eficiencia de la capacidad	19736.84%
Colchón de capacidad	-58152.43%

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	2053772	1941577.96	2005556	2061808	2114616	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	4158	15610.21	16039.1	16562.7	17032.4	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2057930	1957188.17	2021595.1	2078370.7	2131648.4	0