



Estudiante	Amado Rojas Monica Johana (moamador)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,832	\$27,994,635	\$0	\$28,248,000	\$45,000	\$56,287,635
Febrero	18,797	\$3,732,618	\$32,500	\$28,195,500	\$0	\$31,960,618
Marzo	18,703	\$3,732,618	\$0	\$28,054,500	\$0	\$31,787,118
Abril	18,550	\$3,732,618	\$0	\$27,825,000	\$0	\$31,557,618
Mayo	18,338	\$3,732,618	\$0	\$27,507,000	\$0	\$31,239,618
Junio	18,067	\$3,732,618	\$0	\$27,100,500	\$0	\$30,833,118
Julio	17,737	\$3,732,618	\$0	\$26,605,500	\$0	\$30,338,118
Agosto	17,348	\$3,732,618	\$0	\$26,022,000	\$0	\$29,754,618
Septiembre	16,900	\$3,732,618	\$0	\$25,350,000	\$0	\$29,082,618
Octubre	16,393	\$3,732,618	\$0	\$24,589,500	\$0	\$28,322,118
Noviembre	15,827	\$3,732,618	\$0	\$23,740,500	\$0	\$27,473,118
Diciembre	15,202	\$3,732,618	\$0	\$22,803,000	\$0	\$26,535,618

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$385,171,933
Costo Unitario Promedio	\$7,229



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.73%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.4%
Colchón de capacidad	67.27%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800	4089800
Costos de Inventario	189280	184405	183105	181545	177905	172510	167765	161655	159835	156910	153335	147030
Costos Totales	4279080	4274205	4272905	4271345	4267705	4262310	4257565	4251455	4249635	4246710	4243135	4236830