



Estudiante	HECTOR DANIEL MEDINA MENDOZA (hdmedina)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	846	\$3,708,558	\$9,000,000	\$2,538,000	\$0	\$15,246,558
Febrero	1,657	\$3,708,558	\$0	\$4,971,000	\$0	\$8,679,558
Marzo	2,231	\$3,708,558	\$0	\$6,693,000	\$0	\$10,401,558
Abril	2,615	\$3,708,558	\$0	\$7,845,000	\$0	\$11,553,558
Mayo	3,007	\$3,708,558	\$0	\$9,021,000	\$0	\$12,729,558
Junio	3,341	\$3,708,558	\$0	\$10,023,000	\$0	\$13,731,558
Julio	3,732	\$3,708,558	\$0	\$11,196,000	\$0	\$14,904,558
Agosto	4,264	\$3,708,558	\$0	\$12,792,000	\$0	\$16,500,558
Septiembre	4,648	\$3,708,558	\$0	\$13,944,000	\$0	\$17,652,558
Octubre	4,923	\$3,708,558	\$0	\$14,769,000	\$0	\$18,477,558
Noviembre	5,211	\$3,708,558	\$0	\$15,633,000	\$0	\$19,341,558
Diciembre	5,510	\$3,708,558	\$0	\$16,530,000	\$0	\$20,238,558

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$179,457,696
Costo Unitario Promedio	\$6,231



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	40.89%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.73%
Colchón de capacidad	59.11%

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	1232815	1761457	1767604	1281991	1393320	1314092
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	28612	44344	47104	36616	37352	35696
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1261427	1805801	1814708	1318607	1430672	1349788