



Estudiante	CAROLINA CORTÉS VERGARA (ccortesv)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	37,676	\$82,279,409	\$5,400,000	\$94,190,000	\$0	\$181,869,409
Febrero	72,175	\$82,279,409	\$0	\$180,437,500	\$0	\$262,716,909
Marzo	105,603	\$82,279,409	\$0	\$264,007,500	\$0	\$346,286,909
Abril	141,814	\$82,279,409	\$0	\$354,535,000	\$0	\$436,814,409
Mayo	177,679	\$82,279,409	\$0	\$444,197,500	\$0	\$526,476,909
Junio	213,259	\$82,279,409	\$0	\$533,147,500	\$0	\$615,426,909
Julio	251,001	\$82,279,409	\$0	\$627,502,500	\$0	\$709,781,909
Agosto	285,652	\$82,279,409	\$0	\$714,130,000	\$0	\$796,409,409
Septiembre	319,029	\$82,279,409	\$0	\$797,572,500	\$0	\$879,851,909
Octubre	354,988	\$82,279,409	\$0	\$887,470,000	\$0	\$969,749,409
Noviembre	390,803	\$82,279,409	\$0	\$977,007,500	\$0	\$1,059,286,909
Diciembre	426,612	\$82,279,409	\$0	\$1,066,530,000	\$0	\$1,148,809,409

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$7,933,480,408
Costo Unitario Promedio	\$15,198



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	98.74%
Tasa de eficiencia de la capacidad	16.23%
Colchón de capacidad	1.26%

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	2817 745. 09	1947 049	1947 049	1947 049	1947 049	1947 049
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	3795 11.6	3039 29.6	3039 29.6	3039 29.6	3039 29.6	3039 29.6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	3197 256. 69	2250 978. 6	2250 978. 6	2250 978. 6	2250 978. 6	2250 978. 6