



Estudiante	Hernandez Suarez Edwin Eduardo (edhernandez32)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	50,728	\$50,666,596	\$33,000,000	\$152,184,000	\$0	\$235,850,596
Febrero	100,471	\$50,666,596	\$0	\$301,413,000	\$0	\$352,079,596
Marzo	149,616	\$50,666,596	\$0	\$448,848,000	\$0	\$499,514,596
Abril	199,365	\$50,666,596	\$0	\$598,095,000	\$0	\$648,761,596
Mayo	249,786	\$50,666,596	\$0	\$749,358,000	\$0	\$800,024,596
Junio	300,218	\$50,666,596	\$0	\$900,654,000	\$0	\$951,320,596
Julio	350,866	\$50,666,596	\$0	\$1,052,598,000	\$0	\$1,103,264,596
Agosto	400,604	\$50,666,596	\$0	\$1,201,812,000	\$0	\$1,252,478,596
Septiembre	449,743	\$50,666,596	\$0	\$1,349,229,000	\$0	\$1,399,895,596
Octubre	499,488	\$50,666,596	\$0	\$1,498,464,000	\$0	\$1,549,130,596
Noviembre	549,906	\$50,666,596	\$0	\$1,649,718,000	\$0	\$1,700,384,596
Diciembre	600,335	\$50,666,596	\$0	\$1,801,005,000	\$0	\$1,851,671,596

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$12,344,377,152
Costo Unitario Promedio	\$19,706



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	42.66%
Tasa de eficiencia de la capacidad	182.97%
Colchón de capacidad	57.34%

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	1199 970	1152 807	1189 821	1236 387	1272 207	1312 803	1339 071
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	3960	1247 4	1273 8	1313 4	1366 2	1405 8	1452 0
Costos Totales	0	0	0	0	0	1203 930	1165 281	1202 559	1249 521	1285 869	1326 861	1353 591