



Estudiante	MARIA JOSE RAMIREZ CARVAJAL (mjoramirez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,625	\$10,641,55 2	\$6,000,000	\$7,875,000	\$0	\$24,516,55 2
Febrero	5,158	\$10,641,55 2	\$0	\$15,474,00 0	\$0	\$26,115,55 2
Marzo	7,651	\$10,641,55 2	\$0	\$22,953,00 0	\$0	\$33,594,55 2
Abril	10,093	\$10,641,55 2	\$0	\$30,279,00 0	\$0	\$40,920,55 2
Mayo	12,488	\$10,641,55 2	\$0	\$37,464,00 0	\$0	\$48,105,55 2
Junio	14,838	\$10,641,55 2	\$0	\$44,514,00 0	\$0	\$55,155,55 2
Julio	17,154	\$10,641,55 2	\$0	\$51,462,00 0	\$0	\$62,103,55 2
Agosto	19,420	\$10,641,55 2	\$0	\$58,260,00 0	\$0	\$68,901,55 2
Septiembre	21,625	\$10,641,55 2	\$0	\$64,875,00 0	\$0	\$75,516,55 2
Octubre	23,762	\$10,641,55 2	\$0	\$71,286,00 0	\$0	\$81,927,55 2
Noviembre	25,851	\$10,641,55 2	\$0	\$77,553,00 0	\$0	\$88,194,55 2
Diciembre	27,891	\$10,641,55 2	\$0	\$83,673,00 0	\$0	\$94,314,55 2

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$699,366,624
Costo Unitario Promedio	\$11,130



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	120.96%
Tasa de eficiencia de la capacidad	49%
Colchón de capacidad	-20.96%

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	2674 582. 69	2004 938	2049 424	2082 405	2121 522	2164 474
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	5375 7	4809 6	4809 6	4887 0	4978 8	5079 6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2728 339. 69	2053 034	2097 520	2131 275	2171 310	2215 270