



Estudiante	Gomez Bermudez Daniel Alejandro (dagomezb4)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,357	\$47,284,335	\$0	\$43,071,000	\$90,000	\$90,445,335
Febrero	28,580	\$47,284,335	\$0	\$85,740,000	\$90,000	\$133,114,335
Marzo	42,740	\$47,284,335	\$0	\$128,220,000	\$90,000	\$175,594,335
Abril	56,838	\$47,284,335	\$0	\$170,514,000	\$90,000	\$217,888,335
Mayo	70,873	\$47,284,335	\$0	\$212,619,000	\$90,000	\$259,993,335
Junio	84,845	\$47,284,335	\$0	\$254,535,000	\$90,000	\$301,909,335
Julio	98,755	\$47,284,335	\$0	\$296,265,000	\$90,000	\$343,639,335
Agosto	112,602	\$47,284,335	\$0	\$337,806,000	\$90,000	\$385,180,335
Septiembre	126,387	\$47,284,335	\$0	\$379,161,000	\$90,000	\$426,535,335
Octubre	140,109	\$47,284,335	\$0	\$420,327,000	\$90,000	\$467,701,335
Noviembre	153,768	\$47,284,335	\$0	\$461,304,000	\$90,000	\$508,678,335
Diciembre	167,365	\$47,284,335	\$0	\$502,095,000	\$90,000	\$549,469,335

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$3,860,149,020
Costo Unitario Promedio	\$17,871



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	83.58%
Tasa de eficiencia de la capacidad	81.36%
Colchón de capacidad	16.42%

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	14004	28008	56016	63018	63018	63018	63018
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	3066	2190	438	0	0	0	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	17070	30198	56454	63018	63018	63018	63018