



Estudiante	YENY JAZBLEIDY ESPINOSA SANTISTEBAN (yjespinosa)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,978	\$30,006,746	\$3,000,000	\$56,934,000	\$0	\$89,940,746
Febrero	36,601	\$30,006,746	\$0	\$109,803,000	\$0	\$139,809,746
Marzo	53,935	\$30,006,746	\$0	\$161,805,000	\$0	\$191,811,746
Abril	72,253	\$30,006,746	\$0	\$216,759,000	\$0	\$246,765,746
Mayo	90,543	\$30,006,746	\$0	\$271,629,000	\$0	\$301,635,746
Junio	108,870	\$30,006,746	\$0	\$326,610,000	\$0	\$356,616,746
Julio	127,893	\$30,006,746	\$0	\$383,679,000	\$0	\$413,685,746
Agosto	145,580	\$30,006,746	\$0	\$436,740,000	\$0	\$466,746,746
Septiembre	162,928	\$30,006,746	\$0	\$488,784,000	\$0	\$518,790,746
Octubre	181,260	\$30,006,746	\$0	\$543,780,000	\$0	\$573,786,746
Noviembre	199,540	\$30,006,746	\$0	\$598,620,000	\$0	\$628,626,746
Diciembre	217,883	\$30,006,746	\$0	\$653,649,000	\$0	\$683,655,746

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,611,872,952
Costo Unitario Promedio	\$19,063



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	24.39%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.1%
Colchón de capacidad	75.61%

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	0	943764	1051272	685224	695640	681876
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	126646	141050	91952.64	93350.4	91503.36
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	0	1070410	1192322	777176.64	788990.4	773379.36