



Estudiante	ANGIE MAYERLI TIJARO RIVERA (atijaro)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,335	\$10,951,446	\$6,500,000	\$19,005,000	\$0	\$36,456,446
Febrero	10,669	\$9,126,205	\$500,000	\$32,007,000	\$0	\$41,633,205
Marzo	14,362	\$9,126,205	\$0	\$43,086,000	\$0	\$52,212,205
Abril	18,980	\$9,126,205	\$0	\$56,940,000	\$0	\$66,066,205
Mayo	25,036	\$10,951,446	\$300,000	\$75,108,000	\$0	\$86,359,446
Junio	31,025	\$10,951,446	\$0	\$93,075,000	\$0	\$104,026,446
Julio	37,377	\$10,951,446	\$0	\$112,131,000	\$0	\$123,082,446
Agosto	41,761	\$9,126,205	\$500,000	\$125,283,000	\$0	\$134,909,205
Septiembre	45,337	\$9,126,205	\$0	\$136,011,000	\$0	\$145,137,205
Octubre	51,139	\$10,951,446	\$300,000	\$153,417,000	\$0	\$164,668,446
Noviembre	57,353	\$10,951,446	\$0	\$172,059,000	\$0	\$183,010,446
Diciembre	63,274	\$10,951,446	\$0	\$189,822,000	\$0	\$200,773,446

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,338,335,147
Costo Unitario Promedio	\$15,258



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.4%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.81%
Colchón de capacidad	67.6%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	2567168	3385600	4330624	2645184	2621632	2761472	2137344	3316416	4536704	2833600	2330176	2907200
Costos de Inventario	14807	20770	26800	18090	16884	17554	14137	20301	27872	19296	15410	18157
Costos Totales	2581975	3406370	4357424	2663274	2638516	2779026	2151481	3336717	4564576	2852896	2345586	2925357