



Estudiante	DANIELA FERNANDA ENRIQUEZ BOLAÑOS (denriquez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	990	\$4,147,036	\$3,850,000	\$2,475,000	\$0	\$10,472,036
Febrero	1,872	\$4,147,036	\$0	\$4,680,000	\$0	\$8,827,036
Marzo	2,702	\$4,147,036	\$0	\$6,755,000	\$0	\$10,902,036
Abril	4,173	\$4,147,036	\$0	\$10,432,500	\$0	\$14,579,536
Mayo	5,603	\$4,147,036	\$0	\$14,007,500	\$0	\$18,154,536
Junio	6,982	\$4,147,036	\$0	\$17,455,000	\$0	\$21,602,036
Julio	8,308	\$4,147,036	\$0	\$20,770,000	\$0	\$24,917,036
Agosto	9,579	\$4,147,036	\$0	\$23,947,500	\$0	\$28,094,536
Septiembre	10,785	\$4,147,036	\$0	\$26,962,500	\$0	\$31,109,536
Octubre	11,922	\$4,147,036	\$0	\$29,805,000	\$0	\$33,952,036
Noviembre	12,982	\$4,147,036	\$0	\$32,455,000	\$0	\$36,602,036
Diciembre	15,062	\$6,220,554	\$450,000	\$37,655,000	\$0	\$44,325,554

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$283,537,950
Costo Unitario Promedio	\$10,395



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	10.37%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.76%
Colchón de capacidad	89.63%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	14820	14820	22230	14820	22230	14820	29640	37050	14820	22230	37050	44460
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	14820	14820	22230	14820	22230	14820	29640	37050	14820	22230	37050	44460