



Estudiante	Higua Espitia Luis Fernando (luhiguae)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	65	\$2,587,625	\$8,000,000	\$195,000	\$0	\$10,782,625
Febrero	245	\$2,587,625	\$0	\$735,000	\$0	\$3,322,625
Marzo	56	\$2,587,625	\$0	\$168,000	\$0	\$2,755,625
Abril	-365	\$2,587,625	\$0	(\$1,095,000)	\$0	\$1,492,625
Mayo	-997	\$2,587,625	\$0	(\$2,991,000)	\$0	(\$403,375)
Junio	-1,246	\$2,587,625	\$0	(\$3,738,000)	\$0	(\$1,150,375)
Julio	-1,204	\$2,587,625	\$0	(\$3,612,000)	\$0	(\$1,024,375)
Agosto	-896	\$2,587,625	\$0	(\$2,688,000)	\$0	(\$100,375)
Septiembre	-1,010	\$2,587,625	\$0	(\$3,030,000)	\$0	(\$442,375)
Octubre	-1,353	\$2,587,625	\$0	(\$4,059,000)	\$0	(\$1,471,375)
Noviembre	-2,009	\$2,587,625	\$0	(\$6,027,000)	\$0	(\$3,439,375)
Diciembre	-2,196	\$2,587,625	\$0	(\$6,588,000)	\$10,000	(\$3,990,375)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,331,500
Costo Unitario Promedio	\$293



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	13.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.69%
Colchón de capacidad	86.19%

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	2749 6264	1987 3138	2040 9004	2040 9004	2040 9004	2040 9004	2040 9004
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	3552	1402 56	1224 00	1224 00	1224 00	1224 00	1224 00
Costos Totales	0	0	0	0	0	2749 9816	2001 3394	2053 1404	2053 1404	2053 1404	2053 1404	2053 1404