



Estudiante	JULIAN ALBERTO GIL GUISAO (jalgil)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	258	\$2,711,602	\$7,000,000	\$774,000	\$0	\$10,485,602
Febrero	386	\$2,711,602	\$0	\$1,158,000	\$0	\$3,869,602
Marzo	457	\$2,711,602	\$0	\$1,371,000	\$0	\$4,082,602
Abril	470	\$2,711,602	\$0	\$1,410,000	\$0	\$4,121,602
Mayo	426	\$2,711,602	\$0	\$1,278,000	\$0	\$3,989,602
Junio	324	\$2,711,602	\$0	\$972,000	\$0	\$3,683,602
Julio	1,965	\$4,067,403	\$300,000	\$5,895,000	\$0	\$10,262,403
Agosto	1,748	\$2,711,602	\$500,000	\$5,244,000	\$0	\$8,455,602
Septiembre	1,474	\$2,711,602	\$0	\$4,422,000	\$0	\$7,133,602
Octubre	1,142	\$2,711,602	\$0	\$3,426,000	\$0	\$6,137,602
Noviembre	753	\$2,711,602	\$0	\$2,259,000	\$0	\$4,970,602
Diciembre	306	\$2,711,602	\$0	\$918,000	\$0	\$3,629,602

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$70,822,025
Costo Unitario Promedio	\$1,573

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	32.27%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.77%
Colchón de capacidad	67.73%

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	5007120	4285440	4389600	4462760	4532200	4605360
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	27750	26100	26550	27000	27375	27825
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5034870	4311540	4416150	4489760	4559575	4633185