



Estudiante	Castiblanco Rodriguez Jhon Mario (jhcastiblanco2)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-501	\$1,859,317	\$9,500,000	(\$1,503,000)	\$0	\$9,856,317
Febrero	-981	\$1,859,317	\$0	(\$2,943,000)	\$0	(\$1,083,683)
Marzo	1,110	\$5,577,951	\$600,000	\$3,330,000	\$0	\$9,507,951
Abril	588	\$1,859,317	\$1,000,000	\$1,764,000	\$0	\$4,623,317
Mayo	79	\$1,859,317	\$0	\$237,000	\$0	\$2,096,317
Junio	-440	\$1,859,317	\$0	(\$1,320,000)	\$0	\$539,317
Julio	-957	\$1,859,317	\$0	(\$2,871,000)	\$0	(\$1,011,683)
Agosto	-1,472	\$1,859,317	\$0	(\$4,416,000)	\$0	(\$2,556,683)
Septiembre	629	\$5,577,951	\$600,000	\$1,887,000	\$0	\$8,064,951
Octubre	113	\$1,859,317	\$1,000,000	\$339,000	\$0	\$3,198,317
Noviembre	-403	\$1,859,317	\$0	(\$1,209,000)	\$0	\$650,317
Diciembre	-919	\$1,859,317	\$0	(\$2,757,000)	\$0	(\$897,683)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$32,987,072
Costo Unitario Promedio	\$1,575



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	12.2%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.19%
Colchón de capacidad	87.8%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	2272179	3135393	3543220	2389890	1845328	2286447	2118798	3141338	3547976	2395835	1852462	2291203
Costos de Inventario	10244	14612	16848	12064	9204	10868	10296	14664	16848	12064	9256	10868
Costos Totales	2282423	3150005	3560068	2401954	1854532	2297315	2129094	3156002	3564824	2407899	1861718	2302071