



Estudiante	ANGEL FABIAN MORENO ORREGO (afamoreno)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,479	\$5,059,899	\$6,500,000	\$4,437,000	\$0	\$15,996,899
Febrero	2,878	\$5,059,899	\$0	\$8,634,000	\$0	\$13,693,899
Marzo	4,277	\$5,059,899	\$0	\$12,831,000	\$0	\$17,890,899
Abril	5,676	\$5,059,899	\$0	\$17,028,000	\$0	\$22,087,899
Mayo	7,075	\$5,059,899	\$0	\$21,225,000	\$0	\$26,284,899
Junio	8,474	\$5,059,899	\$0	\$25,422,000	\$0	\$30,481,899
Julio	9,873	\$5,059,899	\$0	\$29,619,000	\$0	\$34,678,899
Agosto	11,272	\$5,059,899	\$0	\$33,816,000	\$0	\$38,875,899
Septiembre	12,671	\$5,059,899	\$0	\$38,013,000	\$0	\$43,072,899
Octubre	14,070	\$5,059,899	\$0	\$42,210,000	\$0	\$47,269,899
Noviembre	15,469	\$5,059,899	\$0	\$46,407,000	\$0	\$51,466,899
Diciembre	16,868	\$5,059,899	\$0	\$50,604,000	\$0	\$55,663,899

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$397,464,788
Costo Unitario Promedio	\$6,900



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	24.79%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.88%
Colchón de capacidad	75.21%

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	3557616	2795622	2795622	2795622	2795622	2795622
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	16080	14310	14310	14310	14310	14310
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	3573696	2809932	2809932	2809932	2809932	2809932