



Estudiante	Pizarro Muriel Gustavo Adolfo (gupizarro)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,507	\$65,567,925	\$5,400,000	\$46,267,500	\$0	\$117,235,425
Febrero	33,777	\$57,699,774	\$1,050,000	\$84,442,500	\$0	\$143,192,274
Marzo	49,950	\$62,945,208	\$900,000	\$124,875,000	\$0	\$188,720,208
Abril	69,122	\$70,813,359	\$1,350,000	\$172,805,000	\$0	\$244,968,359
Mayo	92,010	\$81,304,227	\$1,800,000	\$230,025,000	\$0	\$313,129,227
Junio	113,088	\$76,058,793	\$700,000	\$282,720,000	\$0	\$359,478,793
Julio	133,064	\$70,813,359	\$700,000	\$332,660,000	\$0	\$404,173,359
Agosto	148,222	\$57,699,774	\$1,750,000	\$370,555,000	\$0	\$430,004,774
Septiembre	165,051	\$65,567,925	\$1,350,000	\$412,627,500	\$0	\$479,545,425
Octubre	184,108	\$70,813,359	\$900,000	\$460,270,000	\$0	\$531,983,359
Noviembre	206,907	\$81,304,227	\$1,800,000	\$517,267,500	\$0	\$600,371,727
Diciembre	227,886	\$76,058,793	\$700,000	\$569,715,000	\$0	\$646,473,793

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$4,459,276,723
Costo Unitario Promedio	\$17,473



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.05%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.05%
Colchón de capacidad	99.95%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	394379.04	0	455296.8	41464.53	597438.24	0	0	0	444925.71	0	622602.51	0
Costos de Inventario	0	32183.04	0	0	0	31149.44	14394.24	23812.92	0	1091.4	0	32291.84
Costos Totales	394379.04	32183.04	455296.8	41464.53	597438.24	31149.44	14394.24	23812.92	444925.71	1091.4	622602.51	32291.84