



Estudiante	LORENA ALEJANDRA PINZON DIAZ (lalpinzon)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,267	\$8,004,621	\$4,000,000	\$3,801,000	\$0	\$15,805,621
Febrero	654	\$5,336,414	\$500,000	\$1,962,000	\$0	\$7,798,414
Marzo	41	\$5,336,414	\$0	\$123,000	\$0	\$5,459,414
Abril	-572	\$5,336,414	\$0	(\$1,716,000)	\$0	\$3,620,414
Mayo	-1,185	\$5,336,414	\$0	(\$3,555,000)	\$0	\$1,781,414
Junio	-1,798	\$5,336,414	\$0	(\$5,394,000)	\$0	(\$57,586)
Julio	-2,411	\$5,336,414	\$0	(\$7,233,000)	\$0	(\$1,896,586)
Agosto	-3,024	\$5,336,414	\$0	(\$9,072,000)	\$0	(\$3,735,586)
Septiembre	-3,637	\$5,336,414	\$0	(\$10,911,000)	\$0	(\$5,574,586)
Octubre	-4,250	\$5,336,414	\$0	(\$12,750,000)	\$0	(\$7,413,586)
Noviembre	-4,863	\$5,336,414	\$0	(\$14,589,000)	\$0	(\$9,252,586)
Diciembre	-3,676	\$8,004,621	\$300,000	(\$11,028,000)	\$0	(\$2,723,379)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$3,811,382
Costo Unitario Promedio	\$81



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	48.19%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.83%
Colchón de capacidad	51.81%

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	1415528	1087488	1106840	1106840	1106840	1106840	1106840
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	2176	100436	89284	89284	89284	89284	89284
Costos Totales	0	0	0	0	0	1417704	1187924	1196124	1196124	1196124	1196124	1196124