



Estudiante	Bedoya Munoz Paola Andrea (pabedoya12)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-285	\$2,384,933	\$6,500,000	(\$855,000)	\$0	\$8,029,933
Febrero	-698	\$2,384,933	\$0	(\$2,094,000)	\$0	\$290,933
Marzo	-1,176	\$2,384,933	\$0	(\$3,528,000)	\$0	(\$1,143,067)
Abril	-1,699	\$2,384,933	\$0	(\$5,097,000)	\$0	(\$2,712,067)
Mayo	-2,285	\$2,384,933	\$0	(\$6,855,000)	\$0	(\$4,470,067)
Junio	-2,940	\$2,384,933	\$0	(\$8,820,000)	\$0	(\$6,435,067)
Julio	-3,656	\$2,384,933	\$0	(\$10,968,000)	\$0	(\$8,583,067)
Agosto	-4,436	\$2,384,933	\$0	(\$13,308,000)	\$0	(\$10,923,067)
Septiembre	-5,274	\$2,384,933	\$0	(\$15,822,000)	\$0	(\$13,437,067)
Octubre	-6,164	\$2,384,933	\$0	(\$18,492,000)	\$0	(\$16,107,067)
Noviembre	-7,130	\$2,384,933	\$0	(\$21,390,000)	\$0	(\$19,005,067)
Diciembre	-8,154	\$2,384,933	\$0	(\$24,462,000)	\$0	(\$22,077,067)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$96,571,804)
Costo Unitario Promedio	(\$5,588)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	60678.57%
Tasa de eficiencia de la capacidad	24985.29%
Colchón de capacidad	-60578.57%

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	-947 49.9 2	8922 1.92	-836 93.9 2	-781 65.9 2	-726 37.9 2	-671 09.9 2	-615 81.9 2
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	4745	4485	4225	3965	3705	3445	3185
Costos Totales	0	0	0	0	0	-900 04.9 2	9370 6.92	-794 68.9 2	-742 00.9 2	-689 32.9 2	-636 64.9 2	-583 96.9 2