



Estudiante	OSCAR JAVIER DELGADO GARZON (ODELGADO)
Jugada No.	4
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,291	\$10,451,700	\$5,000,000	\$21,873,000	\$50,000	\$37,374,700
Febrero	14,521	\$10,451,700	\$0	\$43,563,000	\$50,000	\$54,064,700
Marzo	21,745	\$10,451,700	\$0	\$65,235,000	\$50,000	\$75,736,700
Abril	28,970	\$10,451,700	\$0	\$86,910,000	\$50,000	\$97,411,700
Mayo	36,200	\$10,451,700	\$0	\$108,600,000	\$50,000	\$119,101,700
Junio	43,420	\$10,451,700	\$0	\$130,260,000	\$50,000	\$140,761,700
Julio	50,635	\$10,451,700	\$0	\$151,905,000	\$50,000	\$162,406,700
Agosto	57,856	\$10,451,700	\$0	\$173,568,000	\$50,000	\$184,069,700
Septiembre	65,076	\$10,451,700	\$0	\$195,228,000	\$50,000	\$205,729,700
Octubre	72,296	\$10,451,700	\$0	\$216,888,000	\$50,000	\$227,389,700
Noviembre	79,517	\$10,451,700	\$0	\$238,551,000	\$50,000	\$249,052,700
Diciembre	86,738	\$10,451,700	\$0	\$260,214,000	\$50,000	\$270,715,700

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,823,815,400
Costo Unitario Promedio	\$21,108



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	625%
Tasa de eficiencia de la capacidad	625%
Colchón de capacidad	-525%

## COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	2596	7788	3894	7788	2596	6490	7788	5192	3894	7788	1298	2596
Costos de Inventario	272	340	408	272	340	408	204	340	612	272	136	340
Costos Totales	2868	8128	4302	8060	2936	6898	7992	5532	4506	8060	1434	2936