



Estudiante	YEHYDY JOHANNA MANCHEGO DOMÍNGUEZ (ymanchego)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,461	\$3,208,858	\$7,500,000	\$7,383,000	\$10,000	\$18,101,858
Febrero	4,866	\$3,208,858	\$0	\$14,598,000	\$10,000	\$17,816,858
Marzo	7,269	\$3,208,858	\$0	\$21,807,000	\$10,000	\$25,025,858
Abril	9,673	\$3,208,858	\$0	\$29,019,000	\$10,000	\$32,237,858
Mayo	13,275	\$4,805,787	\$300,000	\$39,825,000	\$10,000	\$44,940,787
Junio	16,873	\$4,805,787	\$0	\$50,619,000	\$10,000	\$55,434,787
Julio	20,475	\$4,805,787	\$0	\$61,425,000	\$30,000	\$66,260,787
Agosto	24,086	\$4,820,787	\$0	\$72,258,000	\$30,000	\$77,108,787
Septiembre	28,893	\$6,417,716	\$300,000	\$86,679,000	\$50,000	\$93,446,716
Octubre	33,696	\$6,417,716	\$0	\$101,088,000	\$50,000	\$107,555,716
Noviembre	38,500	\$6,432,716	\$0	\$115,500,000	\$50,000	\$121,982,716
Diciembre	43,300	\$6,432,716	\$0	\$129,900,000	\$50,000	\$136,382,716

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$796,295,444
Costo Unitario Promedio	\$18,432



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	672%
Tasa de eficiencia de la capacidad	763.64%
Colchón de capacidad	-572%

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	1333	0	0	0	0	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	1333	0	0	0	0	0