



Estudiante	NELSON ENRIQUE RAMÍREZ HUERTAS (nenramirez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,468	\$11,898,068	\$9,600,000	\$2,642,400,000	\$0	\$2,663,898,068
Febrero	1,562	\$8,923,551	\$600,000	\$2,811,600,000	\$0	\$2,821,123,551
Marzo	1,656	\$8,923,551	\$0	\$2,980,800,000	\$0	\$2,989,723,551
Abril	430	\$5,949,034	\$600,000	\$774,000,000	\$0	\$780,549,034
Mayo	524	\$8,923,551	\$500,000	\$943,200,000	\$0	\$952,623,551
Junio	618	\$8,923,551	\$0	\$1,112,400,000	\$0	\$1,121,323,551
Julio	712	\$8,923,551	\$0	\$1,281,600,000	\$0	\$1,290,523,551
Agosto	806	\$8,923,551	\$0	\$1,450,800,000	\$0	\$1,459,723,551
Septiembre	900	\$8,923,551	\$0	\$1,620,000,000	\$0	\$1,628,923,551
Octubre	994	\$8,923,551	\$0	\$1,789,200,000	\$0	\$1,798,123,551
Noviembre	1,088	\$8,923,551	\$0	\$1,958,400,000	\$0	\$1,967,323,551
Diciembre	1,182	\$8,923,551	\$0	\$2,127,600,000	\$0	\$2,136,523,551

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$21,610,382,612
Costo Unitario Promedio	\$454,763



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	29.42%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.91%
Colchón de capacidad	70.58%

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	8831 6652	8941 9578	1104 3415 2	1524 6035 1	2365 1864 7	4046 3229 0	7408 5957 6
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	3344	2622 00	2952 60	3613 80	4936 20	7580 24	1286 908
Costos Totales	0	0	0	0	0	8831 9996	8968 1778	1107 2941 2	1528 2173 1	2370 1226 7	4053 9031 4	7421 4648 4