



Estudiante	MARIA ROSA PULIDO POVEDA (mpulido)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	15,719	\$23,552,43 2	\$0	\$47,157,00 0	\$20,000	\$70,729,43 2
Febrero	31,322	\$23,552,43 2	\$0	\$93,966,00 0	\$20,000	\$117,538,4 32
Marzo	46,867	\$23,552,43 2	\$0	\$140,601,0 00	\$20,000	\$164,173,4 32
Abril	62,354	\$23,552,43 2	\$0	\$187,062,0 00	\$20,000	\$210,634,4 32
Mayo	77,782	\$23,552,43 2	\$0	\$233,346,0 00	\$20,000	\$256,918,4 32
Junio	93,152	\$23,552,43 2	\$0	\$279,456,0 00	\$20,000	\$303,028,4 32
Julio	108,463	\$23,552,43 2	\$0	\$325,389,0 00	\$20,000	\$348,961,4 32
Agosto	123,716	\$23,552,43 2	\$0	\$371,148,0 00	\$20,000	\$394,720,4 32
Septiembre	138,911	\$23,552,43 2	\$0	\$416,733,0 00	\$20,000	\$440,305,4 32
Octubre	154,047	\$23,552,43 2	\$0	\$462,141,0 00	\$20,000	\$485,713,4 32
Noviembre	169,125	\$23,552,43 2	\$0	\$507,375,0 00	\$20,000	\$530,947,4 32
Diciembre	184,144	\$23,552,43 2	\$0	\$552,432,0 00	\$20,000	\$576,004,4 32

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$3,899,675,184
Costo Unitario Promedio	\$16,925



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	115842.5%
Tasa de eficiencia de la capacidad	115842.5%
Colchón de capacidad	-115742.5%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	1837148	1873856	1877352	1902698	1911438	1911438	1906194	1893084	1881722	1884344	1910564	1915808
Costos de Inventario	18821	15281	15222	128443	15399	15458	15458	15458	15340	15281	15281	15517
Costos Totales	1855969	1889137	1892574	2031141	1926837	1926896	1921652	1908542	1897062	1899625	1925845	1931325