



Estudiante	Munoz Montoya Laura (lamunozm3)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,032	\$10,632,204	\$1,000,000	\$24,096,000	\$0	\$35,728,204
Febrero	635	\$0	\$4,500,000	\$1,905,000	\$0	\$6,405,000
Marzo	-10,205	\$0	\$0	(\$30,615,000)	\$0	(\$30,615,000)
Abril	-19,755	\$0	\$0	(\$59,265,000)	\$0	(\$59,265,000)
Mayo	-30,945	\$0	\$0	(\$92,835,000)	\$0	(\$92,835,000)
Junio	-40,832	\$0	\$0	(\$122,496,000)	\$0	(\$122,496,000)
Julio	-51,739	\$0	\$0	(\$155,217,000)	\$0	(\$155,217,000)
Agosto	-60,860	\$0	\$0	(\$182,580,000)	\$0	(\$182,580,000)
Septiembre	-73,675	\$0	\$0	(\$221,025,000)	\$0	(\$221,025,000)
Octubre	-78,992	\$0	\$0	(\$236,976,000)	\$0	(\$236,976,000)
Noviembre	-84,356	\$0	\$0	(\$253,068,000)	\$0	(\$253,068,000)
Diciembre	-92,757	\$0	\$0	(\$278,271,000)	\$0	(\$278,271,000)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$1,590,214,796)
Costo Unitario Promedio	(\$98,161)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	129.61%
Tasa de eficiencia de la capacidad	20.82%
Colchón de capacidad	-29.61%

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	35857234.8	3237275.4	3249140.4	325190.4	3248813.4	3248993.4
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2888	103356.2	97892.18	97985.28	97985.28	97985.28
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	35860122.8	3340631.6	3347032.58	423175.68	3346798.68	3346978.68