



Estudiante	WENDY VIVIANA RUIZ LEZAMA (wvruiz)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,057	\$3,589,676	\$5,500,000	(\$3,171,000)	\$0	\$5,918,676
Febrero	-2,234	\$3,589,676	\$0	(\$6,702,000)	\$0	(\$3,112,324)
Marzo	-3,469	\$3,589,676	\$0	(\$10,407,000)	\$0	(\$6,817,324)
Abril	-4,763	\$3,589,676	\$0	(\$14,289,000)	\$0	(\$10,699,324)
Mayo	-6,116	\$3,589,676	\$0	(\$18,348,000)	\$0	(\$14,758,324)
Junio	-7,527	\$3,589,676	\$0	(\$22,581,000)	\$0	(\$18,991,324)
Julio	-8,997	\$3,589,676	\$0	(\$26,991,000)	\$0	(\$23,401,324)
Agosto	-10,525	\$3,589,676	\$0	(\$31,575,000)	\$0	(\$27,985,324)
Septiembre	-12,112	\$3,589,676	\$0	(\$36,336,000)	\$0	(\$32,746,324)
Octubre	-13,758	\$3,589,676	\$0	(\$41,274,000)	\$0	(\$37,684,324)
Noviembre	-15,462	\$3,589,676	\$0	(\$46,386,000)	\$0	(\$42,796,324)
Diciembre	-17,225	\$3,589,676	\$0	(\$51,675,000)	\$0	(\$48,085,324)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$261,158,888)
Costo Unitario Promedio	(\$9,068)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	452.27%
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.11%
Colchón de capacidad	-352.27%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	965887	883948	536328	782145	829322	1075139	896363	536328	744900	335205	546260	245817
Costos de Inventario	4485	4485	2967	3795	4140	5244	4623	3036	3657	2001	2622	1449
Costos Totales	970372	888433	539295	785940	833462	1080383	900986	539364	748557	337206	548882	247266