



Estudiante	Gonzalez Gonzalez Carlos Andres (cagonzalez41)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,928	\$29,921,712	\$500,000	\$109,280,000	\$0	\$139,701,712
Febrero	21,791	\$29,921,712	\$0	\$217,910,000	\$0	\$247,831,712
Marzo	32,654	\$29,921,712	\$0	\$326,540,000	\$0	\$356,461,712
Abril	43,517	\$29,921,712	\$0	\$435,170,000	\$0	\$465,091,712
Mayo	54,380	\$29,921,712	\$0	\$543,800,000	\$0	\$573,721,712
Junio	65,243	\$29,921,712	\$0	\$652,430,000	\$0	\$682,351,712
Julio	76,106	\$29,921,712	\$0	\$761,060,000	\$0	\$790,981,712
Agosto	86,969	\$29,921,712	\$0	\$869,690,000	\$0	\$899,611,712
Septiembre	97,832	\$29,921,712	\$0	\$978,320,000	\$0	\$1,008,241,712
Octubre	108,695	\$29,921,712	\$0	\$1,086,950,000	\$0	\$1,116,871,712
Noviembre	119,558	\$29,921,712	\$0	\$1,195,580,000	\$0	\$1,225,501,712
Diciembre	130,421	\$29,921,712	\$0	\$1,304,210,000	\$0	\$1,334,131,712

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$8,840,500,544
Costo Unitario Promedio	\$51,160



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	95.77%
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.16%
Colchón de capacidad	4.23%

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	4984 185	4049 865	4049 865	4049 865	4049 865	4049 865
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	3868 8.78	3310 6.32	3310 6.32	3310 6.32	3310 6.32	3310 6.32
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5022 873. 78	4082 971. 32	4082 971. 32	4082 971. 32	4082 971. 32	4082 971. 32