



Estudiante	CRISTIAN RODOLFO CORREDOR ALFONSO (crocorredor)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	22,407	\$18,467,974	\$0	\$67,221,000	\$0	\$85,688,974
Febrero	44,693	\$18,467,974	\$0	\$134,079,000	\$0	\$152,546,974
Marzo	66,927	\$18,467,974	\$0	\$200,781,000	\$0	\$219,248,974
Abril	89,109	\$18,467,974	\$0	\$267,327,000	\$0	\$285,794,974
Mayo	111,239	\$18,467,974	\$0	\$333,717,000	\$0	\$352,184,974
Junio	133,317	\$18,467,974	\$0	\$399,951,000	\$0	\$418,418,974
Julio	155,343	\$18,467,974	\$0	\$466,029,000	\$0	\$484,496,974
Agosto	177,317	\$18,467,974	\$0	\$531,951,000	\$0	\$550,418,974
Septiembre	199,239	\$18,467,974	\$0	\$597,717,000	\$0	\$616,184,974
Octubre	221,109	\$18,467,974	\$0	\$663,327,000	\$0	\$681,794,974
Noviembre	242,927	\$18,467,974	\$0	\$728,781,000	\$0	\$747,248,974
Diciembre	264,693	\$18,467,974	\$0	\$794,079,000	\$0	\$812,546,974

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$5,406,575,688
Costo Unitario Promedio	\$17,878



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.03%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.81%
Colchón de capacidad	83.97%

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	229700	252670	344550	275640	459400	505340	574250	643160	666130	689100	735040
Costos de Inventario	0	670	1005	1340	2345	3350	1340	1206	1072	1005	1072	804
Costos Totales	0	230370	253675	345890	277985	462750	506680	575456	644232	667135	690172	735844