



Estudiante	Bohorquez Calderon Mario Ulises (mabohorquez24)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	15,845	\$26,231,235	\$0	\$47,535,000	\$0	\$73,766,235
Febrero	31,278	\$26,231,235	\$0	\$93,834,000	\$0	\$120,065,235
Marzo	46,303	\$26,231,235	\$0	\$138,909,000	\$0	\$165,140,235
Abril	60,847	\$26,231,235	\$0	\$182,541,000	\$0	\$208,772,235
Mayo	75,060	\$26,231,235	\$0	\$225,180,000	\$0	\$251,411,235
Junio	89,118	\$26,231,235	\$0	\$267,354,000	\$0	\$293,585,235
Julio	103,140	\$26,231,235	\$0	\$309,420,000	\$0	\$335,651,235
Agosto	117,151	\$26,231,235	\$0	\$351,453,000	\$0	\$377,684,235
Septiembre	131,028	\$26,231,235	\$0	\$393,084,000	\$0	\$419,315,235
Octubre	144,872	\$26,231,235	\$0	\$434,616,000	\$0	\$460,847,235
Noviembre	158,605	\$26,231,235	\$0	\$475,815,000	\$0	\$502,046,235
Diciembre	172,226	\$26,231,235	\$0	\$516,678,000	\$0	\$542,909,235

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$3,751,193,820
Costo Unitario Promedio	\$17,366



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	25.37%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.57%
Colchón de capacidad	74.63%

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	6325 632	6325 632	6325 632	6325 632	6325 632	6325 632
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2074 6	2074 6	2074 6	2074 6	2074 6	2074 6
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	6346 378	6346 378	6346 378	6346 378	6346 378	6346 378