



Estudiante	WILLIAM DE JESUS BERMUDEZ CRIOLLOS (wdbermudez)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	908	\$7,710,624	\$7,500,000	\$2,724,000	\$0	\$17,934,624
Febrero	1,679	\$7,710,624	\$0	\$5,037,000	\$0	\$12,747,624
Marzo	2,391	\$7,710,624	\$0	\$7,173,000	\$0	\$14,883,624
Abril	3,044	\$7,710,624	\$0	\$9,132,000	\$0	\$16,842,624
Mayo	3,638	\$7,710,624	\$0	\$10,914,000	\$0	\$18,624,624
Junio	4,173	\$7,710,624	\$0	\$12,519,000	\$0	\$20,229,624
Julio	4,649	\$7,710,624	\$0	\$13,947,000	\$0	\$21,657,624
Agosto	5,066	\$7,710,624	\$0	\$15,198,000	\$0	\$22,908,624
Septiembre	5,424	\$7,710,624	\$0	\$16,272,000	\$0	\$23,982,624
Octubre	5,723	\$7,710,624	\$0	\$17,169,000	\$0	\$24,879,624
Noviembre	5,963	\$7,710,624	\$0	\$17,889,000	\$0	\$25,599,624
Diciembre	6,143	\$7,710,624	\$0	\$18,429,000	\$0	\$26,139,624

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$246,430,488
Costo Unitario Promedio	\$4,753



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	70.35%
Tasa de eficiencia de la capacidad	14.2%
Colchón de capacidad	29.65%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	1623 5482	1068 9692	1167 8548	1194 0304	1219 0162	1221 1314	1272 8216	1276 3910	1311 1596	1334 1624	1340 2436	1378 9782
Costos de Inventario	9994 4	7843 0	8171 6	8370 0	8549 8	8587 0	8909 4	8971 4	9194 6	9362 0	9424 0	9665 8
Costos Totales	1633 5426	1076 8122	1176 0264	1202 4004	1227 5660	1229 7184	1281 7310	1285 3624	1320 3542	1343 5244	1349 6676	1388 6440