



Estudiante	WILSON ESAWD ADARME ORDOÑEZ (wadarme)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	33,194	\$28,710,864	\$5,100,000	\$99,582,000	\$0	\$133,392,864
Febrero	57,154	\$21,533,148	\$3,500,000	\$171,462,000	\$0	\$196,495,148
Marzo	82,422	\$22,558,536	\$300,000	\$247,266,000	\$0	\$270,124,536
Abril	106,381	\$21,533,148	\$500,000	\$319,143,000	\$0	\$341,176,148
Mayo	131,648	\$22,558,536	\$300,000	\$394,944,000	\$0	\$417,802,536
Junio	155,606	\$21,533,148	\$500,000	\$466,818,000	\$0	\$488,851,148
Julio	180,872	\$22,558,536	\$300,000	\$542,616,000	\$0	\$565,474,536
Agosto	206,137	\$22,558,536	\$0	\$618,411,000	\$0	\$640,969,536
Septiembre	230,093	\$21,533,148	\$500,000	\$690,279,000	\$0	\$712,312,148
Octubre	255,357	\$22,558,536	\$300,000	\$766,071,000	\$0	\$788,929,536
Noviembre	279,312	\$21,533,148	\$500,000	\$837,936,000	\$0	\$859,969,148
Diciembre	303,266	\$21,533,148	\$0	\$909,798,000	\$0	\$931,331,148

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,346,828,432
Costo Unitario Promedio	\$18,364



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	41.89%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.19%
Colchón de capacidad	58.11%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	210890861	2781911.6	2440956.6	2440816	2441659.6	2441519	2442362.6	2443065.6	2442925	2584368.6	2443628	2444471.6
Costos de Inventario	19360	62145.6	62163.2	62163.2	62180.8	62180.8	62198.4	62216	62216	62233.6	62233.6	62251.2
Costos Totales	210910221	2844057.2	2503119.8	2502979.2	2503840.4	2503699.8	2504561	2505281.6	2505141	2646602.2	2505861.6	2506722.8