



Estudiante	Londono Valencia Juan Camilo (julondono24)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,204	\$12,584,796	\$6,500,000	\$12,612,000	\$0	\$31,696,796
Febrero	8,327	\$12,584,796	\$0	\$24,981,000	\$0	\$37,565,796
Marzo	12,426	\$12,584,796	\$0	\$37,278,000	\$0	\$49,862,796
Abril	16,502	\$12,584,796	\$0	\$49,506,000	\$0	\$62,090,796
Mayo	20,554	\$12,584,796	\$0	\$61,662,000	\$0	\$74,246,796
Junio	24,583	\$12,584,796	\$0	\$73,749,000	\$0	\$86,333,796
Julio	28,588	\$12,584,796	\$0	\$85,764,000	\$0	\$98,348,796
Agosto	32,570	\$12,584,796	\$0	\$97,710,000	\$0	\$110,294,796
Septiembre	36,528	\$12,584,796	\$0	\$109,584,000	\$0	\$122,168,796
Octubre	40,463	\$12,584,796	\$0	\$121,389,000	\$0	\$133,973,796
Noviembre	44,374	\$12,584,796	\$0	\$133,122,000	\$0	\$145,706,796
Diciembre	48,261	\$12,584,796	\$0	\$144,783,000	\$0	\$157,367,796

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$1,109,657,552
Costo Unitario Promedio	\$16,054



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	1.43%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.42%
Colchón de capacidad	98.57%

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	11658	297105	16443	301890	21315	306675	26100
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	2808	9243	393003	15678	399555	22113	405990
Costos Totales	0	0	0	0	0	14466	306348	409446	317568	420870	328788	432090