



Estudiante	Velez Jaramillo Henry Albeiro (hevelezj)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,351	\$6,611,475	\$5,500,000	\$4,053,000	\$0	\$16,164,475
Febrero	4,179	\$8,815,300	\$300,000	\$12,537,000	\$0	\$21,652,300
Marzo	6,950	\$8,815,300	\$0	\$20,850,000	\$0	\$29,665,300
Abril	9,664	\$8,815,300	\$0	\$28,992,000	\$0	\$37,807,300
Mayo	12,322	\$8,815,300	\$0	\$36,966,000	\$0	\$45,781,300
Junio	14,923	\$8,815,300	\$0	\$44,769,000	\$0	\$53,584,300
Julio	17,467	\$8,815,300	\$0	\$52,401,000	\$0	\$61,216,300
Agosto	19,954	\$8,815,300	\$0	\$59,862,000	\$0	\$68,677,300
Septiembre	22,384	\$8,815,300	\$0	\$67,152,000	\$0	\$75,967,300
Octubre	24,757	\$8,815,300	\$0	\$74,271,000	\$0	\$83,086,300
Noviembre	27,073	\$8,815,300	\$0	\$81,219,000	\$0	\$90,034,300
Diciembre	29,332	\$8,815,300	\$0	\$87,996,000	\$0	\$96,811,300

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$680,447,775
Costo Unitario Promedio	\$9,048



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8.09%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.99%
Colchón de capacidad	91.91%

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	2632824	2314656	2351592	2388528	2424816	2461752
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	37674	38304	38871	39501	40131	40698
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	2670498	2352960	2390463	2428029	2464947	2502450