



Estudiante	YECXI ELIZABETH CISNEROS CORDOBA (ycisneros)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	11,283	\$5,814,000	\$0	\$28,207,500	\$0	\$34,021,500
Febrero	22,515	\$5,800,000	\$0	\$56,287,500	\$0	\$62,087,500
Marzo	33,747	\$5,800,000	\$0	\$84,367,500	\$0	\$90,167,500
Abril	44,979	\$5,800,000	\$0	\$112,447,500	\$0	\$118,247,500
Mayo	56,256	\$5,821,000	\$0	\$140,640,000	\$0	\$146,461,000
Junio	67,488	\$5,800,000	\$0	\$168,720,000	\$0	\$174,520,000
Julio	78,720	\$5,800,000	\$0	\$196,800,000	\$0	\$202,600,000
Agosto	92,953	\$6,960,000	\$450,000	\$232,382,500	\$3,000	\$239,795,500
Septiembre	107,186	\$6,960,000	\$0	\$267,965,000	\$3,000	\$274,928,000
Octubre	121,479	\$6,988,000	\$0	\$303,697,500	\$3,000	\$310,688,500
Noviembre	138,773	\$8,148,000	\$450,000	\$346,932,500	\$6,000	\$355,536,500
Diciembre	156,082	\$8,155,000	\$0	\$390,205,000	\$6,000	\$398,366,000

Costo Total	\$2,407,419,500
Costo Unitario Promedio	\$11,977

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	50.42%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	34.81%
Colchón de capacidad	49.58%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 08:00
Tiempo de flujo promedio	20.9 Horas
Retardo	63 Horas
Tardanza media	10.7 Horas
Tardanza ponderada	283