



Estudiante	Correa Gomez Jeisson Camilo (jecorrea13)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,512	\$2,320,000	\$350,000	\$11,280,000	\$0	\$13,950,000
Febrero	8,496	\$2,320,000	\$0	\$21,240,000	\$0	\$23,560,000
Marzo	11,900	\$2,320,000	\$0	\$29,750,000	\$0	\$32,070,000
Abril	15,929	\$2,320,000	\$0	\$39,822,500	\$0	\$42,142,500
Mayo	20,322	\$2,320,000	\$0	\$50,805,000	\$0	\$53,125,000
Junio	24,666	\$2,320,000	\$0	\$61,665,000	\$0	\$63,985,000
Julio	29,141	\$2,320,000	\$0	\$72,852,500	\$0	\$75,172,500
Agosto	33,118	\$2,320,000	\$0	\$82,795,000	\$0	\$85,115,000
Septiembre	36,513	\$2,320,000	\$0	\$91,282,500	\$0	\$93,602,500
Octubre	40,536	\$2,320,000	\$0	\$101,340,000	\$0	\$103,660,000
Noviembre	44,923	\$2,320,000	\$0	\$112,307,500	\$0	\$114,627,500
Diciembre	49,262	\$2,320,000	\$0	\$123,155,000	\$0	\$125,475,000

Costo Total	\$826,485,000
Costo Unitario Promedio	\$11,478

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	22.73%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.29%
Colchón de capacidad	77.27%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	42.9 Horas
Retardo	43 Horas
Tardanza media	12.5 Horas
Tardanza ponderada	263