



Estudiante	Urrego Velasquez Jeferson Steven (jeurrego4)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,736	\$3,901,818	\$500,000	\$37,360,000	\$0	\$41,761,818
Febrero	7,440	\$3,901,818	\$0	\$74,400,000	\$0	\$78,301,818
Marzo	11,144	\$3,901,818	\$0	\$111,440,000	\$0	\$115,341,818
Abril	14,848	\$3,901,818	\$0	\$148,480,000	\$0	\$152,381,818
Mayo	18,552	\$3,901,818	\$0	\$185,520,000	\$0	\$189,421,818
Junio	22,256	\$3,901,818	\$0	\$222,560,000	\$0	\$226,461,818
Julio	25,960	\$3,901,818	\$0	\$259,600,000	\$0	\$263,501,818
Agosto	29,664	\$3,901,818	\$0	\$296,640,000	\$0	\$300,541,818
Septiembre	33,368	\$3,901,818	\$0	\$333,680,000	\$0	\$337,581,818
Octubre	37,072	\$3,901,818	\$0	\$370,720,000	\$0	\$374,621,818
Noviembre	40,776	\$3,901,818	\$0	\$407,760,000	\$0	\$411,661,818
Diciembre	44,480	\$3,901,818	\$0	\$444,800,000	\$0	\$448,701,818

Costo Total	\$2,940,281,816
Costo Unitario Promedio	\$34,031

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	50.57%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	48.6%
Colchón de capacidad	49.43%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 21:00
Tiempo de flujo promedio	42.8 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0