



Estudiante	Rodriguez Palacios Edgar Arturo (edrodriguez53)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,360	\$3,901,818	\$500,000	\$73,600,000	\$0	\$78,001,818
Febrero	15,047	\$3,901,818	\$0	\$150,470,000	\$0	\$154,371,818
Marzo	19,057	\$2,601,212	\$500,000	\$190,570,000	\$0	\$193,671,212
Abril	22,814	\$2,601,212	\$0	\$228,140,000	\$0	\$230,741,212
Mayo	30,500	\$3,901,818	\$1,000,000	\$305,000,000	\$0	\$309,901,818
Junio	38,370	\$3,901,818	\$0	\$383,700,000	\$0	\$387,601,818
Julio	42,013	\$2,601,212	\$500,000	\$420,130,000	\$0	\$423,231,212
Agosto	45,640	\$2,601,212	\$0	\$456,400,000	\$0	\$459,001,212
Septiembre	53,354	\$3,901,818	\$1,000,000	\$533,540,000	\$0	\$538,441,818
Octubre	61,102	\$3,901,818	\$0	\$611,020,000	\$0	\$614,921,818
Noviembre	64,206	\$2,601,212	\$500,000	\$642,060,000	\$0	\$645,161,212
Diciembre	68,134	\$2,601,212	\$0	\$681,340,000	\$0	\$683,941,212

Costo Total	\$4,718,988,180
Costo Unitario Promedio	\$43,694

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	83.11%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	83.11%
Colchón de capacidad	16.89%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	40 Horas
Retardo	62 Horas
Tardanza media	15.2 Horas
Tardanza ponderada	273