



Estudiante	Pino Ruiz Jhon Henry (jhpino ru)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	13,850	\$5,800,000	\$900,000	\$34,625,000	\$0	\$41,325,000
Febrero	27,083	\$5,800,000	\$0	\$67,707,500	\$0	\$73,507,500
Marzo	40,188	\$5,800,000	\$0	\$100,470,000	\$0	\$106,270,000
Abril	53,032	\$5,800,000	\$0	\$132,580,000	\$0	\$138,380,000
Mayo	65,908	\$5,800,000	\$0	\$164,770,000	\$0	\$170,570,000
Junio	78,958	\$5,800,000	\$0	\$197,395,000	\$0	\$203,195,000
Julio	92,211	\$5,800,000	\$0	\$230,527,500	\$0	\$236,327,500
Agosto	105,389	\$5,800,000	\$0	\$263,472,500	\$0	\$269,272,500
Septiembre	118,425	\$5,800,000	\$0	\$296,062,500	\$0	\$301,862,500
Octubre	131,261	\$5,800,000	\$0	\$328,152,500	\$0	\$333,952,500
Noviembre	144,139	\$5,800,000	\$0	\$360,347,500	\$0	\$366,147,500
Diciembre	157,130	\$5,800,000	\$0	\$392,825,000	\$0	\$398,625,000

Costo Total	\$2,639,435,000
Costo Unitario Promedio	\$14,663

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	635.83%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	50866.67%
Colchón de capacidad	-535.83%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 17:00
Tiempo de flujo promedio	34.6 Horas
Retardo	23 Horas
Tardanza media	4.6 Horas
Tardanza ponderada	92