



Estudiante	Cristancho Rios Hugo Andres (hucristancho)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,476	\$5,800,000	\$0	\$43,428,000	\$0	\$49,228,000
Febrero	28,557	\$5,800,000	\$0	\$85,671,000	\$0	\$91,471,000
Marzo	39,503	\$4,640,000	\$500,000	\$118,509,000	\$0	\$123,649,000
Abril	50,454	\$4,640,000	\$0	\$151,362,000	\$0	\$156,002,000
Mayo	61,438	\$4,640,000	\$0	\$184,314,000	\$0	\$188,954,000
Junio	72,269	\$4,640,000	\$0	\$216,807,000	\$0	\$221,447,000
Julio	86,388	\$5,800,000	\$300,000	\$259,164,000	\$0	\$265,264,000
Agosto	97,340	\$4,640,000	\$500,000	\$292,020,000	\$0	\$297,160,000
Septiembre	108,354	\$4,640,000	\$0	\$325,062,000	\$0	\$329,702,000
Octubre	119,574	\$4,640,000	\$0	\$358,722,000	\$0	\$363,362,000
Noviembre	130,962	\$4,640,000	\$0	\$392,886,000	\$0	\$397,526,000
Diciembre	145,361	\$5,800,000	\$300,000	\$436,083,000	\$0	\$442,183,000

Costo Total	\$2,925,948,000
Costo Unitario Promedio	\$15,630

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	25.93%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.54%
Colchón de capacidad	74.07%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	38.2 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0