



Estudiante	Cubillos Carbajal Jose Luis (jocubillos10)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,523	\$2,000,000	\$1,000,000	\$13,569,000	\$0	\$16,569,000
Febrero	7,881	\$2,000,000	\$0	\$23,643,000	\$0	\$25,643,000
Marzo	13,500	\$3,000,000	\$300,000	\$40,500,000	\$0	\$43,800,000
Abril	17,572	\$2,000,000	\$500,000	\$52,716,000	\$0	\$55,216,000
Mayo	21,923	\$2,000,000	\$0	\$65,769,000	\$0	\$67,769,000
Junio	25,851	\$2,000,000	\$0	\$77,553,000	\$0	\$79,553,000
Julio	30,335	\$2,000,000	\$0	\$91,005,000	\$0	\$93,005,000
Agosto	33,681	\$2,000,000	\$0	\$101,043,000	\$0	\$103,043,000
Septiembre	36,404	\$2,000,000	\$0	\$109,212,000	\$0	\$111,212,000
Octubre	40,467	\$2,000,000	\$0	\$121,401,000	\$0	\$123,401,000
Noviembre	44,811	\$2,000,000	\$0	\$134,433,000	\$0	\$136,433,000
Diciembre	48,729	\$2,000,000	\$0	\$146,187,000	\$0	\$148,187,000

Costo Total	\$1,003,831,000
Costo Unitario Promedio	\$13,942

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	23.64%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	22.69%
Colchón de capacidad	76.36%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	27.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0