



Estudiante	ERIKA ALEXANDRA LAMILLA GONZÁLEZ (elamilla)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,296	\$4,050,000	\$0	\$15,888,000	\$0	\$19,938,000
Febrero	7,229	\$2,700,000	\$500,000	\$21,687,000	\$0	\$24,887,000
Marzo	9,243	\$2,700,000	\$0	\$27,729,000	\$10,000	\$30,439,000
Abril	10,880	\$2,700,000	\$0	\$32,640,000	\$10,000	\$35,350,000
Mayo	18,455	\$5,400,000	\$600,000	\$55,365,000	\$0	\$61,365,000
Junio	21,835	\$2,700,000	\$1,000,000	\$65,505,000	\$0	\$69,205,000
Julio	23,870	\$2,700,000	\$0	\$71,610,000	\$0	\$74,310,000
Agosto	23,389	\$1,365,000	\$500,000	\$70,167,000	\$20,000	\$72,052,000
Septiembre	29,129	\$4,050,000	\$600,000	\$87,387,000	\$0	\$92,037,000
Octubre	31,824	\$2,700,000	\$500,000	\$95,472,000	\$0	\$98,672,000
Noviembre	42,688	\$6,750,000	\$900,000	\$128,064,000	\$0	\$135,714,000
Diciembre	55,809	\$8,100,000	\$300,000	\$167,427,000	\$0	\$175,827,000

Costo Total	\$889,796,000
Costo Unitario Promedio	\$9,086

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	3.63%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.52%
Colchón de capacidad	96.37%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	33.4 Horas
Retardo	41 Horas
Tardanza media	6.7 Horas
Tardanza ponderada	278