



Estudiante	Vacca Alfonso Andrea Llamile (anvaccaa)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,161	\$2,000,000	\$500,000	\$6,483,000	\$0	\$8,983,000
Febrero	1,625	\$1,000,000	\$500,000	\$4,875,000	\$0	\$6,375,000
Marzo	947	\$1,075,000	\$0	\$2,841,000	\$0	\$3,916,000
Abril	3,153	\$2,000,000	\$300,000	\$9,459,000	\$0	\$11,759,000
Mayo	2,598	\$1,000,000	\$500,000	\$7,794,000	\$0	\$9,294,000
Junio	2,093	\$1,000,000	\$0	\$6,279,000	\$0	\$7,279,000
Julio	4,150	\$2,000,000	\$300,000	\$12,450,000	\$0	\$14,750,000
Agosto	6,249	\$2,000,000	\$0	\$18,747,000	\$0	\$20,747,000
Septiembre	5,527	\$1,000,000	\$500,000	\$16,581,000	\$0	\$18,081,000
Octubre	4,971	\$1,000,000	\$0	\$14,913,000	\$0	\$15,913,000
Noviembre	4,316	\$1,000,000	\$0	\$12,948,000	\$0	\$13,948,000
Diciembre	3,678	\$1,285,000	\$0	\$11,034,000	\$0	\$12,319,000

Costo Total	\$143,364,000
Costo Unitario Promedio	\$3,111

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	95.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	93.23%
Colchón de capacidad	4.19%



## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

<b>Makespan</b>	Viernes 09:00
<b>Tiempo de flujo promedio</b>	36.7 Horas
<b>Retardo</b>	0 Horas
<b>Tardanza media</b>	0 Horas
<b>Tardanza ponderada</b>	0