



Estudiante	Ruiz Amezquita Jhonatan Mauricio (jhruizam)
Jugada No.	5
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,632	\$5,400,000	\$500,000	\$28,896,000	\$0	\$34,796,000
Febrero	19,238	\$5,400,000	\$0	\$57,714,000	\$0	\$63,114,000
Marzo	31,724	\$6,750,000	\$300,000	\$95,172,000	\$0	\$102,222,000
Abril	41,330	\$5,400,000	\$500,000	\$123,990,000	\$0	\$129,890,000
Mayo	50,936	\$5,400,000	\$0	\$152,808,000	\$0	\$158,208,000
Junio	63,422	\$6,750,000	\$300,000	\$190,266,000	\$0	\$197,316,000
Julio	73,028	\$5,400,000	\$500,000	\$219,084,000	\$0	\$224,984,000
Agosto	85,514	\$6,750,000	\$300,000	\$256,542,000	\$0	\$263,592,000
Septiembre	98,000	\$6,750,000	\$0	\$294,000,000	\$0	\$300,750,000
Octubre	110,486	\$6,750,000	\$0	\$331,458,000	\$0	\$338,208,000
Noviembre	122,972	\$6,750,000	\$0	\$368,916,000	\$0	\$375,666,000
Diciembre	135,458	\$6,750,000	\$0	\$406,374,000	\$0	\$413,124,000

Costo Total	\$2,601,870,000
Costo Unitario Promedio	\$16,425

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	34.57%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	33.41%
Colchón de capacidad	65.43%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 20:00
Tiempo de flujo promedio	33.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0