



Estudiante	ROBINSON AGUIRRE VILLA (RROBINSON)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,645	\$7,000,000	\$600,000	\$55,935,000	\$0	\$63,535,000
Febrero	36,097	\$7,000,000	\$0	\$108,291,000	\$0	\$115,291,000
Marzo	55,956	\$8,000,000	\$300,000	\$167,868,000	\$0	\$176,168,000
Abril	73,591	\$7,000,000	\$500,000	\$220,773,000	\$0	\$228,273,000
Mayo	94,690	\$8,000,000	\$300,000	\$284,070,000	\$0	\$292,370,000
Junio	112,562	\$7,000,000	\$500,000	\$337,686,000	\$0	\$345,186,000
Julio	133,811	\$8,000,000	\$300,000	\$401,433,000	\$0	\$409,733,000
Agosto	148,454	\$6,000,000	\$1,000,000	\$445,362,000	\$0	\$452,362,000
Septiembre	162,754	\$6,000,000	\$0	\$488,262,000	\$0	\$494,262,000
Octubre	186,163	\$9,000,000	\$900,000	\$558,489,000	\$0	\$568,389,000
Noviembre	207,109	\$8,000,000	\$500,000	\$621,327,000	\$0	\$629,827,000
Diciembre	224,923	\$7,000,000	\$500,000	\$674,769,000	\$0	\$682,269,000

Costo Total	\$4,457,665,000
Costo Unitario Promedio	\$17,588

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	1.64%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.52%
Colchón de capacidad	98.36%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	28.9 Horas
Retardo	55 Horas
Tardanza media	9.6 Horas
Tardanza ponderada	179