



Estudiante	JOHAN STIVEN MOLANO PEREZ (jstmolano)
Jugada No.	5
Participó	No

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,301	\$2,715,000	\$500,000	\$9,903,000	\$10,000	\$13,128,000
Febrero	8,954	\$4,065,000	\$300,000	\$26,862,000	\$10,000	\$31,237,000
Marzo	17,687	\$5,415,000	\$300,000	\$53,061,000	\$10,000	\$58,786,000
Abril	28,900	\$6,765,000	\$300,000	\$86,700,000	\$10,000	\$93,775,000
Mayo	34,853	\$4,065,000	\$1,000,000	\$104,559,000	\$10,000	\$109,634,000
Junio	40,906	\$4,065,000	\$0	\$122,718,000	\$10,000	\$126,793,000
Julio	43,679	\$2,715,000	\$500,000	\$131,037,000	\$10,000	\$134,262,000
Agosto	54,992	\$6,765,000	\$900,000	\$164,976,000	\$10,000	\$172,651,000
Septiembre	58,277	\$2,730,000	\$1,500,000	\$174,831,000	\$10,000	\$179,071,000
Octubre	70,090	\$6,765,000	\$900,000	\$210,270,000	\$10,000	\$217,945,000
Noviembre	82,003	\$6,765,000	\$0	\$246,009,000	\$10,000	\$252,784,000
Diciembre	93,716	\$6,765,000	\$0	\$281,148,000	\$10,000	\$287,923,000

Costo Total	\$1,677,989,000
Costo Unitario Promedio	\$13,241

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	92222.22%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	138333.34%
Colchón de capacidad	-92122.22%

## PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Lunes 06:00
Tiempo de flujo promedio	0 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0