



Estudiante	DARLIN ARBOLEDA GUERRA (DARBOLEDA)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,093	\$5,400,000	\$0	\$30,279,000	\$0	\$35,679,000
Febrero	19,645	\$5,400,000	\$0	\$58,935,000	\$0	\$64,335,000
Marzo	28,836	\$5,400,000	\$0	\$86,508,000	\$0	\$91,908,000
Abril	38,603	\$5,400,000	\$0	\$115,809,000	\$0	\$121,209,000
Mayo	48,692	\$5,400,000	\$0	\$146,076,000	\$0	\$151,476,000
Junio	58,940	\$5,400,000	\$0	\$176,820,000	\$0	\$182,220,000
Julio	69,136	\$5,400,000	\$0	\$207,408,000	\$0	\$212,808,000
Agosto	78,792	\$5,400,000	\$0	\$236,376,000	\$0	\$241,776,000
Septiembre	88,048	\$5,400,000	\$0	\$264,144,000	\$0	\$269,544,000
Octubre	97,974	\$5,400,000	\$0	\$293,922,000	\$0	\$299,322,000
Noviembre	108,177	\$5,400,000	\$0	\$324,531,000	\$0	\$329,931,000
Diciembre	118,574	\$5,400,000	\$0	\$355,722,000	\$0	\$361,122,000

Costo Total	\$2,361,330,000
Costo Unitario Promedio	\$17,081

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	20.19%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.25%
Colchón de capacidad	79.81%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	50.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0