



Estudiante	JEISSON FERNEY ROJAS (JFROJAS)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,990	\$2,395,000	\$1,000,000	\$11,970,000	\$10,000	\$15,375,000
Febrero	6,559	\$2,410,000	\$0	\$19,677,000	\$10,000	\$22,097,000
Marzo	21,860	\$5,860,000	\$900,000	\$65,580,000	\$10,000	\$72,350,000
Abril	46,999	\$9,400,000	\$900,000	\$140,997,000	\$10,000	\$151,307,000
Mayo	85,675	\$14,040,000	\$1,200,000	\$257,025,000	\$10,000	\$272,275,000
Junio	100,627	\$5,920,000	\$3,500,000	\$301,881,000	\$10,000	\$311,311,000
Julio	130,261	\$10,560,000	\$1,200,000	\$390,783,000	\$0	\$402,543,000
Agosto	154,382	\$9,400,000	\$500,000	\$463,146,000	\$10,000	\$473,056,000
Septiembre	175,434	\$8,240,000	\$500,000	\$526,302,000	\$70,000	\$535,112,000
Octubre	204,516	\$10,560,000	\$600,000	\$613,548,000	\$10,000	\$624,718,000
Noviembre	218,452	\$5,920,000	\$2,000,000	\$655,356,000	\$10,000	\$663,286,000
Diciembre	243,212	\$9,400,000	\$900,000	\$729,636,000	\$10,000	\$739,946,000

Costo Total	\$4,283,376,000
Costo Unitario Promedio	\$14,872

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	30756%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	30756%
Colchón de capacidad	-30656%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 08:00
Tiempo de flujo promedio	17 Horas
Retardo	31 Horas
Tardanza media	4.8 Horas
Tardanza ponderada	209