



Estudiante	JUAN DAVID ARIAS GRANDA (jdaarias)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	29,965	\$120,132,583	\$10,800,000	\$74,912,500	\$3,186,000	\$209,031,083
Febrero	59,736	\$120,132,583	\$0	\$149,340,000	\$3,186,000	\$272,658,583
Marzo	89,507	\$120,132,583	\$0	\$223,767,500	\$3,186,000	\$347,086,083
Abril	119,278	\$120,132,583	\$0	\$298,195,000	\$3,186,000	\$421,513,583
Mayo	149,049	\$120,132,583	\$0	\$372,622,500	\$3,186,000	\$495,941,083
Junio	178,820	\$120,132,583	\$0	\$447,050,000	\$3,186,000	\$570,368,583
Julio	208,591	\$120,132,583	\$0	\$521,477,500	\$3,186,000	\$644,796,083
Agosto	238,362	\$120,132,583	\$0	\$595,905,000	\$3,186,000	\$719,223,583
Septiembre	268,133	\$120,132,583	\$0	\$670,332,500	\$3,186,000	\$793,651,083
Octubre	297,904	\$120,132,583	\$0	\$744,760,000	\$3,186,000	\$868,078,583
Noviembre	327,675	\$120,132,583	\$0	\$819,187,500	\$3,186,000	\$942,506,083
Diciembre	357,446	\$120,132,583	\$0	\$893,615,000	\$3,186,000	\$1,016,933,583

Costo Total	\$7,301,787,996.00
Costo Unitario Promedio	\$18,867.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.72%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.09%
Colchón de capacidad	67.28%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$41,523.00
Punto de Equilibrio	\$438.16