



Estudiante	Londono Macias Anderson (anlondono21)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	13,581	\$31,196,580	\$3,000,000	\$40,743,000	\$10,000	\$74,949,580
Febrero	22,582	\$20,782,720	\$2,500,000	\$67,746,000	\$20,000	\$91,048,720
Marzo	42,382	\$45,703,984	\$3,600,000	\$127,146,000	\$40,000	\$176,489,984
Abril	58,589	\$37,426,896	\$2,000,000	\$175,767,000	\$10,000	\$215,203,896
Mayo	90,101	\$72,762,020	\$5,100,000	\$270,303,000	\$30,000	\$348,195,020
Junio	103,606	\$31,166,580	\$10,000,000	\$310,818,000	\$30,000	\$352,014,580
Julio	132,414	\$66,501,704	\$5,100,000	\$397,242,000	\$30,000	\$468,873,704
Agosto	168,424	\$83,130,880	\$2,400,000	\$505,272,000	\$40,000	\$590,842,880
Septiembre	190,032	\$49,857,528	\$8,000,000	\$570,096,000	\$60,000	\$628,013,528
Octubre	208,951	\$43,687,212	\$1,500,000	\$626,853,000	\$70,000	\$672,110,212
Noviembre	243,192	\$79,067,336	\$5,100,000	\$729,576,000	\$120,000	\$813,863,336
Diciembre	288,295	\$104,198,600	\$3,600,000	\$864,885,000	\$170,000	\$972,853,600

Costo Total	\$5,404,459,040.00
Costo Unitario Promedio	\$18,765.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.53%
Tasa de eficiencia de la capacidad	54.22%
Colchón de capacidad	67.47%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$250,000.00
Costo Variable	\$15,000.00
Punto de Equilibrio	\$350,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$32,714.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,375.48