



Estudiante	EDWIN SAUL VILLADA TORO (EVILLADA)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,402	\$66,475,710	\$4,200,000	\$37,206,000	\$0	\$107,881,710
Febrero	24,386	\$75,339,138	\$1,200,000	\$73,158,000	\$0	\$149,697,138
Marzo	35,434	\$77,554,995	\$300,000	\$106,302,000	\$0	\$184,156,995
Abril	47,183	\$81,986,709	\$600,000	\$141,549,000	\$0	\$224,135,709
Mayo	63,368	\$84,202,566	\$300,000	\$190,104,000	\$0	\$274,606,566
Junio	79,988	\$86,418,423	\$300,000	\$239,964,000	\$0	\$326,682,423
Julio	96,915	\$90,850,137	\$600,000	\$290,745,000	\$0	\$382,195,137
Agosto	115,663	\$93,065,994	\$300,000	\$346,989,000	\$0	\$440,354,994
Septiembre	133,744	\$97,497,708	\$600,000	\$401,232,000	\$0	\$499,329,708
Octubre	155,636	\$99,713,565	\$300,000	\$466,908,000	\$0	\$566,921,565
Noviembre	175,018	\$101,929,422	\$300,000	\$525,054,000	\$0	\$627,283,422
Diciembre	195,077	\$106,361,136	\$600,000	\$585,231,000	\$0	\$692,192,136

Costo Total	\$4,475,437,503.00
Costo Unitario Promedio	\$12,327.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	139.97%
Tasa de eficiencia de la capacidad	29.11%
Colchón de capacidad	-39.97%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$20,100,000.00
Costo Variable	\$38,074.00
Punto de Equilibrio	\$1,439.42
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,074.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,460.65