



Estudiante	YIME ALEJANDRO PEREZ GARZON (yalperez)
Jugada No.	3
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	15,447	\$34,359,585	\$15,000	\$23,170,500	\$906,000	\$58,451,085
Febrero	43,522	\$62,743,590	\$38,000	\$65,283,000	\$1,623,000	\$129,687,590
Marzo	74,174	\$68,719,170	\$8,000	\$111,261,000	\$1,851,000	\$181,839,170
Abril	91,357	\$38,841,270	\$50,000	\$137,035,500	\$1,152,000	\$177,078,770
Mayo	111,324	\$44,816,850	\$8,000	\$166,986,000	\$1,224,000	\$213,034,850
Junio	136,638	\$56,768,010	\$16,000	\$204,957,000	\$1,536,000	\$263,277,010
Julio	149,190	\$28,384,005	\$47,500	\$223,785,000	\$846,000	\$253,062,505
Agosto	178,612	\$65,731,380	\$50,000	\$267,918,000	\$1,695,000	\$335,394,380
Septiembre	209,932	\$70,213,065	\$6,000	\$314,898,000	\$1,890,000	\$387,007,065
Octubre	227,128	\$38,841,270	\$52,500	\$340,692,000	\$1,143,000	\$380,728,770
Noviembre	247,130	\$44,816,850	\$8,000	\$370,695,000	\$1,197,000	\$416,716,850
Diciembre	273,144	\$58,261,905	\$18,000	\$409,716,000	\$1,548,000	\$469,543,905

Costo Total	\$3,265,821,950.00
Costo Unitario Promedio	\$11,063.00



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	41.7%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.22%
Colchón de capacidad	58.3%

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$2,182,126.00
Costo Variable	\$787,424.48
Punto de Equilibrio	\$2,769.00
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$41,584.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$0.74