



Estudiante	JUAN PABLO MENDEZ RAMIREZ (jpmendez)
Jugada No.	3
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	28,245	\$70,182,109	\$300,000	\$84,735,000	\$10,000	\$155,227,109
Febrero	55,742	\$70,182,109	\$0	\$167,226,000	\$0	\$237,408,109
Marzo	82,800	\$70,182,109	\$0	\$248,400,000	\$0	\$318,582,109
Abril	111,583	\$72,446,048	\$300,000	\$334,749,000	\$10,000	\$407,505,048
Mayo	140,569	\$72,446,048	\$0	\$421,707,000	\$0	\$494,153,048
Junio	169,427	\$72,446,048	\$0	\$508,281,000	\$0	\$580,727,048
Julio	198,451	\$72,446,048	\$0	\$595,353,000	\$0	\$667,799,048
Agosto	227,993	\$74,709,987	\$300,000	\$683,979,000	\$10,000	\$758,998,987
Septiembre	256,117	\$72,446,048	\$500,000	\$768,351,000	\$0	\$841,297,048
Octubre	285,822	\$74,709,987	\$300,000	\$857,466,000	\$10,000	\$932,485,987
Noviembre	315,784	\$74,709,987	\$0	\$947,352,000	\$10,000	\$1,022,071,987
Diciembre	345,601	\$74,709,987	\$0	\$1,036,803,000	\$10,000	\$1,111,522,987

Costo Total	\$7,527,778,515.00
Costo Unitario Promedio	\$20,367.00



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.73%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.92%
Colchón de capacidad	83.27%

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$41,500,000.00
Costo Variable	\$68,539,230.00
Punto de Equilibrio	\$18,737.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,436.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,013.59