



Estudiante	JULIÁN DANILO AGUDELO HINCAPIÉ (jdaagudelo)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-2,975	\$2,378,362	\$8,000,000	(\$8,925,000)	\$0	\$1,453,362
Febrero	-6,129	\$2,378,362	\$0	(\$18,387,000)	\$0	(\$16,008,638)
Marzo	-9,283	\$2,378,362	\$0	(\$27,849,000)	\$0	(\$25,470,638)
Abril	-12,437	\$2,378,362	\$0	(\$37,311,000)	\$0	(\$34,932,638)
Mayo	-14,870	\$4,756,724	\$300,000	(\$44,610,000)	\$10,000	(\$39,543,276)
Junio	-18,024	\$2,378,362	\$500,000	(\$54,072,000)	\$0	(\$51,193,638)
Julio	-21,178	\$2,378,362	\$0	(\$63,534,000)	\$0	(\$61,155,638)
Agosto	-24,332	\$2,378,362	\$0	(\$72,996,000)	\$0	(\$70,617,638)
Septiembre	-27,486	\$2,378,362	\$0	(\$82,458,000)	\$0	(\$80,079,638)
Octubre	-30,640	\$2,378,362	\$0	(\$91,920,000)	\$0	(\$89,541,638)
Noviembre	-33,794	\$2,378,362	\$0	(\$101,382,000)	\$0	(\$99,003,638)
Diciembre	-36,948	\$2,378,362	\$0	(\$110,844,000)	\$0	(\$108,465,638)

Costo Total	(\$674,559,294.00)
Costo Unitario Promedio	(\$72,068.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	56.54%
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.18%
Colchón de capacidad	43.46%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$198,950,406.00
Costo Variable	\$4,870.00
Punto de Equilibrio	\$653,356.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,419.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,404.19