



Estudiante	MELISSA OSORIO GIRALDO (mosoriog)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	21,166	\$61,903,492	\$900,000	\$63,498,000	\$0	\$126,301,492
Febrero	58,796	\$110,541,950	\$6,600,000	\$176,388,000	\$20,000	\$293,549,950
Marzo	96,021	\$110,541,950	\$0	\$288,063,000	\$100,000	\$398,704,950
Abril	125,328	\$86,222,721	\$5,500,000	\$375,984,000	\$0	\$467,706,721
Mayo	154,695	\$86,222,721	\$0	\$464,085,000	\$0	\$550,307,721
Junio	184,837	\$88,433,560	\$300,000	\$554,511,000	\$0	\$643,244,560
Julio	205,158	\$59,692,653	\$6,500,000	\$615,474,000	\$0	\$681,666,653
Agosto	242,836	\$110,541,950	\$6,900,000	\$728,508,000	\$0	\$845,949,950
Septiembre	280,118	\$110,541,950	\$0	\$840,354,000	\$80,000	\$950,975,950
Octubre	308,666	\$84,011,882	\$6,000,000	\$925,998,000	\$0	\$1,016,009,882
Noviembre	337,272	\$84,011,882	\$0	\$1,011,816,000	\$0	\$1,095,827,882
Diciembre	366,654	\$86,222,721	\$300,000	\$1,099,962,000	\$0	\$1,186,484,721

Costo Total	\$8,256,730,432.00
Costo Unitario Promedio	\$21,149.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	21.12%
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.99%
Colchón de capacidad	78.88%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$43,118.00
Punto de Equilibrio	\$1,192.70