



Estudiante	DIRON DANIEL LARA MONROY (ddlara)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	32,595	\$62,029,200	\$10,500,000	\$97,785,000	\$420,000	\$170,734,200
Febrero	65,101	\$62,029,200	\$0	\$195,303,000	\$70,000	\$257,402,200
Marzo	97,633	\$62,029,200	\$0	\$292,899,000	\$330,000	\$355,258,200
Abril	130,140	\$62,029,200	\$0	\$390,420,000	\$80,000	\$452,529,200
Mayo	162,680	\$62,029,200	\$0	\$488,040,000	\$410,000	\$550,479,200
Junio	195,216	\$62,029,200	\$0	\$585,648,000	\$370,000	\$648,047,200
Julio	227,744	\$62,029,200	\$0	\$683,232,000	\$290,000	\$745,551,200
Agosto	251,603	\$47,142,192	\$6,000,000	\$754,809,000	\$0	\$807,951,192
Septiembre	284,102	\$62,029,200	\$3,600,000	\$852,306,000	\$0	\$917,935,200
Octubre	316,623	\$62,029,200	\$0	\$949,869,000	\$220,000	\$1,012,118,200
Noviembre	347,682	\$59,548,032	\$1,000,000	\$1,043,046,000	\$0	\$1,103,594,032
Diciembre	380,200	\$62,029,200	\$600,000	\$1,140,600,000	\$190,000	\$1,203,419,200

Costo Total	\$8,225,019,224.00
Costo Unitario Promedio	\$19,494.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	42.32%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.16%
Colchón de capacidad	57.68%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$44,131.00
Punto de Equilibrio	\$2,062.94