POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Morales Florez Jose Giovanni (jomorales16)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontrat ar	Costo Período
Enero	9,326	\$29,793,04 4	\$0	\$27,978,00 0	\$0	\$57,771,04 4
Febrero	16,044	\$26,287,98 0	\$1,000,000	\$48,132,00 0	\$0	\$75,419,98 0
Marzo	26,307	\$29,793,04 4	\$600,000	\$78,921,00 0	\$0	\$109,314,0 44
Abril	35,331	\$29,793,04 4	\$0	\$105,993,0 00	\$0	\$135,786,0 44
Mayo	45,780	\$29,793,04 4	\$0	\$137,340,0 00	\$0	\$167,133,0 44
Junio	53,294	\$26,287,98 0	\$1,000,000	\$159,882,0 00	\$0	\$187,169,9 80
Julio	63,370	\$28,040,51 2	\$300,000	\$190,110,0 00	\$0	\$218,450,5 12
Agosto	71,904	\$29,793,04 4	\$300,000	\$215,712,0 00	\$0	\$245,805,0 44
Septiembre	79,595	\$28,040,51 2	\$500,000	\$238,785,0 00	\$0	\$267,325,5 12
Octubre	88,614	\$26,287,98 0	\$500,000	\$265,842,0 00	\$0	\$292,629,9 80
Noviembre	94,575	\$24,535,44 8	\$500,000	\$283,725,0 00	\$0	\$308,760,4 48
Diciembre	102,628	\$29,793,04 4	\$900,000	\$307,884,0 00	\$0	\$338,577,0 44

Costo Total	\$2,404,142,676.00
Costo Unitario Promedio	\$16,436.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	94.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	26.49%
Colchón de capacidad	5.19%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$496,439,328.00
Costo Variable	\$11,405.00
Punto de Equilibrio	\$15,967.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,060.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,329.09