POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Gomez Guevara Anabel (angomezg)
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	13,312	\$47,274,71 7	\$5,500,000	\$39,936,00 0	\$0	\$92,710,71 7
Febrero	20,969	\$27,369,57 3	\$4,000,000	\$62,907,00 0	\$0	\$94,276,57 3
Marzo	36,948	\$57,227,28 9	\$3,600,000	\$110,844,0 00	\$0	\$171,671,2 89
Abril	45,303	\$29,857,71 6	\$5,500,000	\$135,909,0 00	\$0	\$171,266,7 16
Mayo	51,569	\$22,393,28 7	\$1,500,000	\$154,707,0 00	\$0	\$178,600,2 87
Junio	56,458	\$17,417,00 1	\$1,000,000	\$169,374,0 00	\$0	\$187,791,0 01
Julio	59,935	\$12,440,71 5	\$1,000,000	\$179,805,0 00	\$0	\$193,245,7 15
Agosto	62,733	\$9,952,572	\$500,000	\$188,199,0 00	\$0	\$198,651,5 72
Septiembre	64,832	\$7,464,429	\$500,000	\$194,496,0 00	\$0	\$202,460,4 29
Octubre	66,217	\$4,976,286	\$500,000	\$198,651,0 00	\$0	\$204,127,2 86
Noviembre	67,635	\$4,976,286	\$0	\$202,905,0 00	\$0	\$207,881,2 86
Diciembre	68,319	\$2,488,143	\$500,000	\$204,957,0 00	\$0	\$207,945,1 43

Costo Total	\$2,110,628,014.00
Costo Unitario Promedio	\$28,416.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	5.91%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.7%
Colchón de capacidad	94.09%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$403,494.30
Costo Variable	\$530.42
Punto de Equilibrio	\$76.25
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$33,522.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,393.44