POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Marrero Barrera Hargenson Leonardo (hamarrero)
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	9,421	\$19,878,15 7	\$6,500,000	\$28,263,00 0	\$10,000,00 0	\$64,641,15 7
Febrero	35,238	\$55,047,20 4	\$6,900,000	\$105,714,0 00	\$10,000,00 0	\$177,661,2 04
Marzo	65,332	\$64,221,73 8	\$1,800,000	\$195,996,0 00	\$10,000,00 0	\$272,017,7 38
Abril	81,065	\$33,639,95 8	\$10,000,00 0	\$243,195,0 00	\$9,000,000	\$295,834,9 58
Mayo	91,095	\$21,407,24 6	\$4,000,000	\$273,285,0 00	\$9,000,000	\$307,692,2 46
Junio	106,163	\$32,110,86 9	\$2,100,000	\$318,489,0 00	\$9,000,000	\$361,699,8 69
Julio	114,051	\$16,819,97 9	\$5,000,000	\$342,153,0 00	\$10,000,00 0	\$373,972,9 79
Agosto	138,456	\$51,989,02 6	\$6,900,000	\$415,368,0 00	\$10,000,00 0	\$484,257,0 26
Septiembre	168,107	\$61,163,56 0	\$1,800,000	\$504,321,0 00	\$10,000,00 0	\$577,284,5 60
Octubre	182,404	\$30,581,78 0	\$10,000,00 0	\$547,212,0 00	\$9,000,000	\$596,793,7 80
Noviembre	188,825	\$13,761,80 1	\$5,500,000	\$566,475,0 00	\$9,000,000	\$594,736,8 01
Diciembre	201,009	\$25,994,51 3	\$2,400,000	\$603,027,0 00	\$9,000,000	\$640,421,5 13

Costo Total	\$4,747,013,831.00
Costo Unitario Promedio	\$22,449.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	23.95%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.46%
Colchón de capacidad	76.05%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$39,620.00
Punto de Equilibrio	\$1,157.30