POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	VIVIANA PAOLA VALERO RINCÓN (vvalero)
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	24,942	\$35,384,61 1	\$0	\$74,826,00 0	\$0	\$110,210,6 11
Febrero	30,507	\$11,101,43 1	\$10,000,00 0	\$91,521,00 0	\$120,000	\$112,742,4 31
Marzo	38,708	\$14,716,90 8	\$900,000	\$116,124,0 00	\$110,000	\$131,850,9 08
Abril	46,738	\$13,526,74 9	\$500,000	\$140,214,0 00	\$30,000	\$154,270,7 49
Mayo	55,977	\$15,982,06 7	\$600,000	\$167,931,0 00	\$30,000	\$184,543,0 67
Junio	64,749	\$14,731,90 8	\$500,000	\$194,247,0 00	\$40,000	\$209,518,9 08
Julio	73,290	\$13,541,74 9	\$500,000	\$219,870,0 00	\$50,000	\$233,961,7 49
Agosto	79,642	\$12,321,59 0	\$500,000	\$238,926,0 00	\$60,000	\$251,807,5 90
Septiembre	90,437	\$18,407,38 5	\$1,500,000	\$271,311,0 00	\$50,000	\$291,268,3 85
Octubre	107,367	\$25,653,33 9	\$1,800,000	\$322,101,0 00	\$0	\$349,554,3 39
Noviembre	124,578	\$26,858,49 8	\$300,000	\$373,734,0 00	\$30,000	\$400,922,4 98
Diciembre	138,666	\$22,037,86 2	\$2,000,000	\$415,998,0 00	\$60,000	\$440,095,8 62

Costo Total	\$2,870,747,097.00
Costo Unitario Promedio	\$17,430.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	32.78%
Tasa de eficiencia de la capacidad	20.99%
Colchón de capacidad	67.22%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$56,784.00
Costo Variable	\$34,789.00
Punto de Equilibrio	\$12,654.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$35,592.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,185.44