# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	Velez Carmona Juliana Andrea (juvelezc2)
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	566	\$5,196,465	\$23,000,00 0	\$5,660,000	\$0	\$33,856,46 5
Febrero	974	\$5,196,465	\$0	\$9,740,000	\$0	\$14,936,46 5
Marzo	593	\$3,464,310	\$1,000,000	\$5,930,000	\$0	\$10,394,31 0
Abril	223	\$3,464,310	\$0	\$2,230,000	\$0	\$5,694,310
Mayo	665	\$5,196,465	\$500,000	\$6,650,000	\$0	\$12,346,46 5
Junio	318	\$3,464,310	\$1,000,000	\$3,180,000	\$0	\$7,644,310
Julio	782	\$5,196,465	\$500,000	\$7,820,000	\$0	\$13,516,46 5
Agosto	457	\$3,464,310	\$1,000,000	\$4,570,000	\$0	\$9,034,310
Septiembre	944	\$5,196,465	\$500,000	\$9,440,000	\$0	\$15,136,46 5
Octubre	642	\$3,464,310	\$1,000,000	\$6,420,000	\$0	\$10,884,31 0
Noviembre	351	\$3,464,310	\$0	\$3,510,000	\$0	\$6,974,310
Diciembre	872	\$5,196,465	\$500,000	\$8,720,000	\$0	\$14,416,46 5

Costo Total	\$154,834,650.00
Costo Unitario Promedio	\$6,451.00

#### MEDIDAS DE DESEMPEÑO

## POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Tasa de utilización de la capacidad	-441.25%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.42%
Colchón de capacidad	541.25%

### COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$46,500,000.00
Costo Variable	\$31,101,470.00
Punto de Equilibrio	\$1.49
Costos Fijos [Corrección]	\$77,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$40,510.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$3,789.73