## POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	KARIME JOANNA CRUZ OBANDO (kcruz)		
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	6,585	\$25,506,00 0	\$4,000,000	\$19,755,00 0	\$0	\$49,261,00 0
Febrero	13,856	\$27,631,50 0	\$300,000	\$41,568,00 0	\$0	\$69,499,50 0
Marzo	21,064	\$27,631,50 0	\$0	\$63,192,00 0	\$0	\$90,823,50 0
Abril	29,055	\$29,757,00 0	\$300,000	\$87,165,00 0	\$0	\$117,222,0 00
Mayo	36,983	\$29,757,00 0	\$0	\$110,949,0 00	\$0	\$140,706,0 00
Junio	45,694	\$31,882,50 0	\$300,000	\$137,082,0 00	\$0	\$169,264,5 00
Julio	54,342	\$31,882,50 0	\$0	\$163,026,0 00	\$0	\$194,908,5 00
Agosto	63,773	\$34,008,00 0	\$300,000	\$191,319,0 00	\$0	\$225,627,0 00
Septiembre	73,141	\$34,008,00 0	\$0	\$219,423,0 00	\$0	\$253,431,0 00
Octubre	83,292	\$36,133,50 0	\$300,000	\$249,876,0 00	\$0	\$286,309,5 00
Noviembre	93,380	\$36,133,50 0	\$0	\$280,140,0 00	\$0	\$316,273,5 00
Diciembre	104,251	\$38,259,00 0	\$300,000	\$312,753,0 00	\$0	\$351,312,0 00

Costo Total	\$2,264,638,000.00
Costo Unitario Promedio	\$14,852.00

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	53.46%
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.42%
Colchón de capacidad	46.54%

## **COSTOS DE PRODUCCIÓN**

Costos Fijos	\$15,000,000.00
Costo Variable	\$57,742.00
Punto de Equilibrio	\$260.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,522.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$980.13