# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	CARLOS ALBERTO URIBE VILLA (CURIBE)
Jugada No.	5
Participó	Si

### COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontrat ar	Costo Período
Enero	10,896	\$5,400,000	\$0	\$32,688,00 0	\$0	\$38,088,00 0
Febrero	21,759	\$5,400,000	\$0	\$65,277,00 0	\$0	\$70,677,00 0
Marzo	32,622	\$5,400,000	\$0	\$97,866,00 0	\$0	\$103,266,0 00
Abril	43,485	\$5,400,000	\$0	\$130,455,0 00	\$0	\$135,855,0 00
Mayo	54,348	\$5,400,000	\$0	\$163,044,0 00	\$0	\$168,444,0 00
Junio	65,211	\$5,400,000	\$0	\$195,633,0 00	\$0	\$201,033,0 00
Julio	76,074	\$5,400,000	\$0	\$228,222,0 00	\$0	\$233,622,0 00
Agosto	86,937	\$5,400,000	\$0	\$260,811,0 00	\$0	\$266,211,0 00
Septiembre	97,800	\$5,400,000	\$0	\$293,400,0 00	\$0	\$298,800,0 00
Octubre	108,663	\$5,400,000	\$0	\$325,989,0 00	\$0	\$331,389,0 00
Noviembre	119,526	\$5,400,000	\$0	\$358,578,0 00	\$0	\$363,978,0 00
Diciembre	130,389	\$5,400,000	\$0	\$391,167,0 00	\$0	\$396,567,0 00

Costo Total	\$2,607,930,000
Costo Unitario Promedio	\$15,092

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	43.65%	
---------------------------	--------	--

# POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.21%
Colchón de capacidad	56.35%

### PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	32.4 Horas
Retardo	30 Horas
Tardanza media	6.4 Horas
Tardanza ponderada	240