



Estudiante	ESNEIDER DUVAN OCAMPO PULGAR (eduocampo)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,251	\$5,130,646	\$5,400,000	(\$2,251,800,000)	\$0	(\$2,241,269,354)
Febrero	-2,977	\$5,130,646	\$0	(\$5,358,600,000)	\$0	(\$5,353,469,354)
Marzo	-2,857	\$5,130,646	\$0	(\$5,142,600,000)	\$0	(\$5,137,469,354)
Abril	-3,585	\$5,130,646	\$0	(\$6,453,000,000)	\$0	(\$6,447,869,354)
Mayo	-5,223	\$5,130,646	\$0	(\$9,401,400,000)	\$0	(\$9,396,269,354)
Junio	-7,863	\$5,130,646	\$0	(\$14,153,400,000)	\$0	(\$14,148,269,354)
Julio	-11,206	\$5,130,646	\$0	(\$20,170,800,000)	\$0	(\$20,165,669,354)
Agosto	-15,425	\$5,130,646	\$0	(\$27,765,000,000)	\$0	(\$27,759,869,354)
Septiembre	-20,655	\$5,130,646	\$0	(\$37,179,000,000)	\$0	(\$37,173,869,354)
Octubre	-26,642	\$5,130,646	\$0	(\$47,955,600,000)	\$0	(\$47,950,469,354)
Noviembre	-33,530	\$5,130,646	\$0	(\$60,354,000,000)	\$0	(\$60,348,869,354)
Diciembre	-41,110	\$5,130,646	\$0	(\$73,998,000,000)	\$0	(\$73,992,869,354)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$310,116,232,248)
Costo Unitario Promedio	(\$14,683,533)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8712.45%
Tasa de eficiencia de la capacidad	23.81%
Colchón de capacidad	-8612.45%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	114034	108151	102157	96089	89947	83731	77404	71040	64565	58016	51356	109742
Costos de Inventario	8430	13140	17910	22770	27690	32670	37710	42840	48000	53250	58560	11160
Costos Totales	122464	121291	120067	118859	117637	116401	115114	113880	112565	111266	109916	120902