



|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Estudiante | LEONARDO VARGAS MÉNDEZ (lvargasmme) |
| Jugada No. | 4                                   |
| Participó  | Si                                  |

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

| Período    | Inventario | Costo MOD | Costo Contratar/<br>Despedir | Costo Inventarios | Costo Subcontratar | Costo Período   |
|------------|------------|-----------|------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| Enero      | -3,293     | \$0       | \$8,000,000                  | (\$32,930,000)    | \$0                | (\$24,930,000)  |
| Febrero    | -6,645     | \$0       | \$0                          | (\$66,450,000)    | \$0                | (\$66,450,000)  |
| Marzo      | -9,985     | \$0       | \$0                          | (\$99,850,000)    | \$50,000           | (\$99,800,000)  |
| Abril      | -13,327    | \$0       | \$0                          | (\$133,270,000)   | \$0                | (\$133,270,000) |
| Mayo       | -16,648    | \$0       | \$0                          | (\$166,480,000)   | \$0                | (\$166,480,000) |
| Junio      | -19,980    | \$0       | \$0                          | (\$199,800,000)   | \$0                | (\$199,800,000) |
| Julio      | -23,325    | \$0       | \$0                          | (\$233,250,000)   | \$0                | (\$233,250,000) |
| Agosto     | -26,681    | \$0       | \$0                          | (\$266,810,000)   | \$0                | (\$266,810,000) |
| Septiembre | -30,001    | \$0       | \$0                          | (\$300,010,000)   | \$50,000           | (\$299,960,000) |
| Octubre    | -33,346    | \$0       | \$0                          | (\$333,460,000)   | \$0                | (\$333,460,000) |
| Noviembre  | -36,724    | \$0       | \$0                          | (\$367,240,000)   | \$0                | (\$367,240,000) |
| Diciembre  | -40,091    | \$0       | \$0                          | (\$400,910,000)   | \$0                | (\$400,910,000) |

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Costo Total             | (\$2,592,360,000) |
| Costo Unitario Promedio | \$0               |

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tasa de utilización de la capacidad | 16.36% |
| Tasa de eficiencia de la capacidad  | 22.65% |
| Colchón de capacidad                | 83.64% |

## COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

[illegible]