



|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Estudiante | TATIANA BUILES CIRO (tbuiles) |
| 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      | -2,034     | \$2,044,290 | \$5,500,000                  | (\$6,102,000)     | \$0                | \$1,442,290    |
| Febrero    | -4,139     | \$2,044,290 | \$0                          | (\$12,417,000)    | \$0                | (\$10,372,710) |
| Marzo      | -6,244     | \$2,044,290 | \$0                          | (\$18,732,000)    | \$0                | (\$16,687,710) |
| Abril      | -8,349     | \$2,044,290 | \$0                          | (\$25,047,000)    | \$0                | (\$23,002,710) |
| Mayo       | -10,454    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$31,362,000)    | \$0                | (\$29,317,710) |
| Junio      | -12,559    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$37,677,000)    | \$0                | (\$35,632,710) |
| Julio      | -14,664    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$43,992,000)    | \$0                | (\$41,947,710) |
| Agosto     | -16,769    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$50,307,000)    | \$0                | (\$48,262,710) |
| Septiembre | -18,874    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$56,622,000)    | \$0                | (\$54,577,710) |
| Octubre    | -20,979    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$62,937,000)    | \$0                | (\$60,892,710) |
| Noviembre  | -23,084    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$69,252,000)    | \$0                | (\$67,207,710) |
| Diciembre  | -25,189    | \$2,044,290 | \$0                          | (\$75,567,000)    | \$0                | (\$73,522,710) |

## RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Costo Total             | (\$459,982,520) |
| Costo Unitario Promedio | (\$23,957)      |

## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tasa de utilización de la capacidad | 37.7%  |
| Tasa de eficiencia de la capacidad  | 35.58% |
| Colchón de capacidad                | 62.3%  |

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

[illegible]