



|            |                                        |
|------------|----------------------------------------|
| Estudiante | OSCAR ANDRÉS PULIDO GARCÍA (oanpulido) |
| Jugada No. | 3                                      |
| Participó  | Si                                     |

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

| Período    | Inventario | Costo MOD   | Costo Contratar/<br>Despedir | Costo inventarios | Costo Subcontratar | Costo Período  |
|------------|------------|-------------|------------------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| Enero      | -1,716     | \$3,690,810 | \$11,500,000                 | (\$5,148,000)     | \$0                | \$10,042,810   |
| Febrero    | -3,569     | \$3,690,810 | \$0                          | (\$10,707,000)    | \$0                | (\$7,016,190)  |
| Marzo      | -5,485     | \$3,690,810 | \$0                          | (\$16,455,000)    | \$0                | (\$12,764,190) |
| Abril      | -7,464     | \$3,690,810 | \$0                          | (\$22,392,000)    | \$0                | (\$18,701,190) |
| Mayo       | -9,505     | \$3,690,810 | \$0                          | (\$28,515,000)    | \$0                | (\$24,824,190) |
| Junio      | -11,609    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$34,827,000)    | \$0                | (\$31,136,190) |
| Julio      | -13,776    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$41,328,000)    | \$0                | (\$37,637,190) |
| Agosto     | -16,006    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$48,018,000)    | \$0                | (\$44,327,190) |
| Septiembre | -18,299    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$54,897,000)    | \$0                | (\$51,206,190) |
| Octubre    | -20,655    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$61,965,000)    | \$0                | (\$58,274,190) |
| Noviembre  | -23,074    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$69,222,000)    | \$0                | (\$65,531,190) |
| Diciembre  | -25,555    | \$3,690,810 | \$0                          | (\$76,665,000)    | \$0                | (\$72,974,190) |

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Costo Total             | (\$414,349,280.00) |
| Costo Unitario Promedio | (\$17,983.00)      |



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tasa de utilización de la capacidad | 10.13% |
| Tasa de eficiencia de la capacidad  | 10.08% |
| Colchón de capacidad                | 89.87% |

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Costos Fijos                     | \$34,500,000.00 |
| Costo Variable                   | \$40,510.00     |
| Punto de Equilibrio              | \$2,013.00      |
| Costos Fijos [Corrección]        | \$34,500,000.00 |
| Costo Variable [Corrección]      | \$40,510.00     |
| Punto de Equilibrio [Corrección] | \$2,034.32      |