

**SOLUCIÓN:****1. CUADRO DE REPARTO DE LOS COSTES Y LOS GASTOS IMPUTABLES A CADA ACTIVIDAD:**

| Criterios de reparto | Restaurante | Hotel     | Bar       | Total     |
|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| m <sup>2</sup>       | 300         | 750       | 150       | 1.200     |
| Ventas (€)           | 1.005.000   | 1.011.000 | 1.800.000 | 3.816.000 |

| (En €)           | Restaurante | Hotel   | Bar     | Admón. | Total     |
|------------------|-------------|---------|---------|--------|-----------|
| Personal (1)     | 272.087     | 261.087 | 246.087 | 82.000 | 861.261   |
| Tributos         | 63.366      | 63.744  | 113.490 | -      | 240.600   |
| Gastos diversos  | 146.800     | 147.676 | 262.924 | -      | 557.400   |
| Amortización (2) | 100.500     | 145.000 | 46.500  | -      | 292.000   |
| Consumos (3)     | 63.767      | 39.925  | 114.208 | -      | 217.900   |
| TOTAL            | 646.520     | 657.432 | 783.209 | 82.000 | 2.169.161 |

**(1) GASTOS DE PERSONAL: (en €)**

|                    | Restaurante | Hotel   | Bar     | Admón. | TOTAL   |
|--------------------|-------------|---------|---------|--------|---------|
| Director Gral.     | 50.087      | 50.087  | 50.087  | -      | 150.261 |
| Encargados         | 55.000      | 55.000  | 55.000  | -      | 165.000 |
| Camareros de barra | -           | -       | 126.000 | -      | 126.000 |
| Camareros de mesa  | 88.000      | -       | -       | -      | 88.000  |
| Recepcionistas     | -           | 126.000 | -       | -      | 126.000 |
| Administrativos    | -           | -       | -       | 60.000 | 60.000  |
| Cocineros          | 64.000      | -       | -       | -      | 64.000  |
| Limpieza           | 15.000      | 30.000  | 15.000  | -      | 60.000  |
| Mantenimiento      | -           | -       | -       | 22.000 | 22.000  |
| TOTAL              | 272.087     | 261.087 | 246.087 | 82.000 | 861.261 |

**(2) AMORTIZACIÓN: (en €)**

|                                      | Restaurante | Hotel   | Bar    | Total   |
|--------------------------------------|-------------|---------|--------|---------|
| Inmueble (3% 2.400.000 = 72.000)     | 18.000      | 45.000  | 9.000  | 72.000  |
| Mobiliario (10% 1.600.000 = 160.000) | 67.500      | 62.500  | 30.000 | 160.000 |
| Instalaciones (30% 200.000 = 60.000) | 15.000      | 37.500  | 7.500  | 60.000  |
| TOTAL                                | 100.500     | 145.000 | 46.500 | 292.000 |

**(3) CONSUMOS: (en €)**

|                        | Restaurante                              | Hotel  | Bar                                        | Total   |
|------------------------|------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|---------|
| Productos alimenticios | 24.077                                   | -      | 43.123<br>[(67.200/2.805.000) x 1.800.000] | 67.200  |
| Vinos                  | 18.250<br>(69.294/3.816.000) x 1.005.000 | 18.358 | 32.686                                     | 69.294  |
| Productos diversos     | 21.440                                   | 21.567 | 38.399                                     | 81.406  |
| TOTAL                  | 63.767                                   | 39.925 | 114.208                                    | 217.900 |

**2. MARGEN INDUSTRIAL DE CADA ACTIVIDAD: (en €)**

|                     | Restaurante | Hotel     | Bar       | TOTAL       |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| Ingresos por Ventas | 1.005.000   | 1.011.000 | 1.800.000 | 3.816.000   |
| -Coste de Ventas    | (646.520)   | (657.432) | (783.209) | (2.087.161) |
| MARGEN INDUSTRIAL   | 358.480     | 353.568   | 1.016.791 | 1.728.839   |