

## Economía – Escrito II

1. **Monopolio** Una empresa productora de micro chips tiene costos fijos de producción, y cada unidad cuesta \$600 de trabajo y \$400 de materias primas. La curva de demanda que enfrenta es  $P = 3000 - \frac{1}{100}Q$  y el ingreso marginal  $Img = 3000 - \frac{1}{50}Q$ . Calcule el costo marginal, el precio y la cantidad de equilibrio. Calcule los beneficios del monopolista si el costo medio es 1500.
2. **Monopolio.** Analice dos estrategias posibles para regular un monopolio como el de la pregunta anterior. Discuta ventajas y desventajas desde el punto de vista de la eficiencia social.
3. **Bienes Públicos.** Explicar qué es un *free rider*. Explicar qué es un bien no rival y un bien no excluible. Ejemplificar.
4. **Externalidades.** Considere un mercado de un producto contaminante. Graficar las curvas de demanda, Costo Marginal Social y Costo Marginal Privado. Analice la eficiencia de distintos equilibrios posibles.
5. **Desempleo** Explique qué miden la Tasa de Desempleo y la Tasa de Empleo. Explique por qué en una economía en depresión prolongada la Tasa de Desempleo puede ser un mal indicador del desempeño del mercado de trabajo.
6. **Demanda de Trabajo** Explicar por qué se cumple que los empresarios contratan trabajadores hasta que el valor del producto marginal del trabajo es igual al salario.