

Tecnólogo en Administración y Contabilidad

Introducción a la Economía de los Recursos Naturales

Examen – Marzo 2017

Normas Generales:

Deposite todos los materiales al frente del salón, solo debe contar con qué escribir y un dispositivo de cálculo sin almacenamiento de datos ni conexión inalámbrica de ningún tipo. Se prohíbe el uso de materiales y de celulares.

Duración: 2 horas. **Entregue la letra y la prueba. FIRME TODAS LAS HOJAS.**

Total de puntos: 100 puntos

Preguntas:

1. Mencione las diferencias entre economía ecológica y economía neoclásica (20 puntos).
2. a) ¿Cuál es el valor futuro de una inversión de \$ 15.000 en 6 años si su tasa de descuento anual es del 8% (muestre su trabajo) ?; b) ¿Cuál es el valor futuro en 5 años de recibir \$ 32.000 hoy con una tasa de descuento anual del 10% (muestre su trabajo)?; c) ¿Cuál es el valor presente de una inversión por la cual se reciben \$ 540.000 en 25 años, si su tasa de descuento anual es del 8% (muestre su trabajo)? (20 puntos)
3. Defina recursos naturales renovables. Seleccione un recurso natural renovable, explique sus usos y sus potenciales problemas de utilización (20 puntos).
4. ¿Cuáles son los factores que afectan la demanda de un recurso natural? Si un bien no tiene mercado, una forma de valorizarlo es el método de precios hedónicos. ¿En qué consiste este método? (20 puntos).
5. Defina externalidades y mencione dos ejemplos de soluciones a este problema. Explique cada una de ellas, explicitando si se trata de soluciones públicas o soluciones privadas (20 puntos)