

## **Introducción a la Economía de los Recursos Naturales**

**Curso 2018 - Primera Revisión (3 de mayo de 2018)**

### **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: 10.30 -12.30 hs. **Entregue la letra y la prueba. FIRME TODAS LAS HOJAS.**

Total de puntos: 25 puntos

### **Preguntas:**

1. Mencione una diferencia entre el concepto de Economía Ecológica y el de Economía de los Recursos Naturales ¿Afecta esa diferencia el diseño e implementación de políticas públicas? Justifique. 5 puntos.
2. Un gobierno nacional ha tomado la decisión de declarar una zona de Uruguay como un área protegida. Esta zona está ubicada en el Noreste del país, en un área rural, donde el principal ingreso proviene de la ganadería a pequeña y mediana escala. De acuerdo a datos del gobierno nacional en la zona hay 30 productores en estas condiciones. El gobierno presentó su plan y está a punto de aprobarlo. Sin embargo, luego de la presentación, los productores locales se reunieron con dos preocupaciones centrales: (a) que no tenían conocimiento de las implicancias de la declaratoria de área protegida para su actividad productiva; (b) que los afectados no son 30 productores, sino 60. En base a lo discutido en la actividad en clase y utilizando el artículo de conflictos en el uso de recursos naturales de FAO, presente una solución posible a este conflicto y mencione al menos dos ventajas y desventajas de la solución propuesta. 5 puntos
3. Defina externalidades. Presente un ejemplo de una externalidad positiva y un ejemplo de una externalidad negativa. ¿Cuál sería una solución privada a la externalidad negativa? 5 puntos.
4. Responda las siguientes preguntas mostrando su trabajo: (a) ¿cuál es el valor presente de una inversión que en el año 5 es de \$50000, si la descuento a una tasa de 5%?: (b) ¿cuál es el valor futuro de una inversión realizada hoy por \$1000, a una tasa de interés de 9%, en un período de 7 años?: (c) ¿cuánto vale hoy una inversión al 6%, que dentro de 10 años espero que valga \$10000? (5 puntos).
5. Defina cambio climático y mencione tres impactos del mismo sobre la producción de café en Centroamérica. 4 puntos.