

GUÍA DE ESTUDIO No. 1

INSTRUCCIONES: Con el apoyo del documento APUNTES PARA EL CURSO DE RECURSOS ECONÓMICOS DE CENTROAMÉRICA (Parte II) resuelva la siguiente guía de estudio de forma clara y exacta, no debe olvidar que toda respuesta debe ser analizada para su seguridad.

1. ¿Cuáles son las formas de biomasa que se utilizan en Guatemala?
2. Según el cuadro de consumo nacional de energía indica que la leña tiene un alto porcentaje (73%).
¿Cuáles son las razones?
3. Significado de las siguientes siglas:
 - a. CNEE
 - b. MEM
 - c. MM
 - d. AMM
 - e. INDE
 - f. COMEGSA
 - g. BANDEGUA
 - h. COBIGUA
 - i. ETCEE
 - j. TRELEC
 - k. RECSA
 - l. DEOCCSA
 - m. DEORSA
 - n. EEGSA
4. ¿Qué son los recursos energéticos?
5. Enumere y desarrolle los tipos de energía.
6. Enumere y desarrolle brevemente las principales fuentes energéticas.
7. Liste las ventajas y desventajas de la energía solar.
8. Liste las ventajas y desventajas de la energía hidroeléctrica.
9. Escriba las características de la Hidroeléctrica Chixoy.
10. Guatemala produce un promedio de 14,000 barriles de petróleo a diario, mencione los 4 contratos de donde se obtiene dicho producto.
11. Liste las ventajas y desventajas de la energía eólica.
12. Liste las ventajas y desventajas de la energía biomasa.
13. Dentro de las tecnologías ya establecidas, la más promisoría para países como Guatemala es la producción de alcohol (Etanol), ¿Qué es ese producto?
14. División de las artesanías en Guatemala atendiendo a su origen.
15. ¿Dónde se localizan los indígenas de la alfarería de hoy en Guatemala?
16. Defina el término artesanía.

17. Según el SEGEPLAN, ¿Qué es artesanía?
18. ¿Cuál es la importancia de las artesanías como actividad económica?
19. ¿Cuál es la importancia de la actividad artesanal?
20. Enumere las principales características de la producción artesanal.
21. ¿A qué se le llama artesanía como actividad complementaria a la agricultura?
22. ¿Cuál es la importancia de las artesanías en la economía nacional?
23. Tomando las recomendaciones de SEGEPLAN, ¿Cuáles son los elementos preponderantes que interesan para caracterizar la producción artesanal?
24. Elabore un cuadro sinóptico de la Gran división 3: Industria Manufacturera Artesanal.
25. ¿Quiénes han sido las instituciones que han contribuido al desarrollo de la actividad artesanal?
26. Enumere y desarrolle los aspectos que destacan la importancia de la artesanía en la economía nacional.
27. Liste y desarrolle brevemente los principales productos de exportación
28. Ilustre los principales productos de exportación.
29. ¿Qué es un artesano?
30. ¿Qué son artesanías de servicio?
31. ¿Qué es artesano popular?
32. ¿Qué son artes populares?
33. ¿Qué es un artista popular?
34. ¿Qué es taller artesanal?
35. ¿Qué es materia prima?
36. Liste y desarrolle brevemente las funciones del medioambiente.
37. Liste los objetivos en la consecución del Desarrollo Sostenible.
38. ¿Cuáles son las consecuencias de la problemática en el cambio climático y el efecto invernadero?
39. ¿Cuáles son los efectos o consecuencias del adelgazamiento de la capa de ozono?
40. ¿Cuáles son los efectos de la alteración del ciclo nitrógeno?
41. La problemática de la pérdida de la diversidad biológica hace referencia a:
42. ¿Cuáles son las modalidades de la contaminación atmosférica?
43. ¿Cuáles son las consecuencias contaminación hídrica y acceso al agua potable?
44. ¿Cómo está conformado el sistema hídrico?
45. ¿Cuáles son las principales causas de la contaminación y deterioro de las fuentes de agua (ríos, lagos manantiales, aguas costeras)?
46. Según la Ley de Protección y Mejoramiento del Medio Ambiente, ¿Qué es considerado como medio ambiente?
47. ¿Cuáles son los tipos de contaminación atmosférica que se dan en Guatemala?
48. En la ciudad de Guatemala, ¿En qué lugares se observa claramente la presencia de la contaminación por desechos líquidos?
49. ¿Cuáles son los desechos que se producen de la contaminación industrial?
50. ¿Cuáles son las tres formas de contaminación por partículas que se dan en Guatemala?