

# Guía temática de Geografía 4º de bachillerato examen extraordinario

## Centro Universitario México

**Maestros: MARIO ALBERTO MONTERROSAS GONZALEZ y JORGE MANUEL VAZQUEZ ALVAREZ**

**Instrucciones:** utilizando tu libro de “notas y ejercicios geográficos” busca y lee detenidamente cada uno de los temas que se mencionan en esta guía, se recomienda después de la lectura y el desarrollo de cada tema la realización de un resumen, cuadro conceptual, sinóptico o mapa mental para apoyar lo estudiado.

### Unidad I: Introducción al campo de estudio de la Geografía.

#### 1. Síntesis de la evolución del pensamiento geográfico

- Explica de forma breve la historia de la Geografía
- ¿Cuáles han sido los personajes que han aportado a la Geografía de la Grecia antigua?
- ¿Quiénes son considerados los Padres de la Geografía moderna y que aportaciones realizaron?

#### 2. Definición de Geografía

- ¿Cuál es el significado etimológico de la palabra Geografía?
- ¿Cómo se define a la Geografía?

#### 3. Los principios metodológicos de la Geografía

- ¿Cómo se definen los 4 principios metodológicos de la Geografía?
- Menciona ejemplos de los principios metodológicos de la Geografía

#### 4. Divisiones y subdivisiones de la Geografía

- ¿Cómo se divide la Geografía o los tipos de Geografías?

#### 5. Ciencias auxiliares y conexas

- ¿Cuáles son las ciencias que apoyan con sus conocimientos a la Geografía?
- ¿Cuáles son los estudios dentro de la geografía que se elaboran con los conocimientos de las ciencias conexas?

#### 6. La Geografía y los geógrafos en México

- ¿Cuáles han sido en México las instituciones y fechas importantes para el desarrollo de la Geografía?

### Unidad II: La Tierra como astro.

#### 7. Teorías sobre la formación del sistema solar

- ¿Cuáles son los tipos de teorías sobre el origen del sistema solar?

#### 8. Los componentes del sistema solar

- Define a los planetas, planetoides, satélites, asteroides, estrellas y cometas

#### 9. Los planetas

- ¿Qué son los planetas y sus características?

#### 10. Leyes del movimiento de los planetas (Leyes de Kepler)

- Explica en qué consisten las tres leyes de Kepler

#### 11. El Sol

- ¿Qué elementos y en qué porcentaje componen al Sol?

#### 12. Anatomía solar

- ¿Cuáles son las capas del Sol?

**13. La Luna**

- ¿Cuáles son las características generales de la Luna y los efectos que causa sobre la Tierra?

**14. Las fases lunares**

- ¿Cómo son los tipos de fases y posiciones de la luna?

**15. Los eclipses**

- ¿Cómo se definen y cuántos tipos de eclipses existen?

**16. La forma del planeta Tierra**

- ¿Cuáles son las pruebas e ideas de la forma de la Tierra?

**17. Las zonas térmicas de la Tierra**

- ¿Cómo se distribuyen las zonas térmicas en el planeta?

**18. Principales líneas, puntos y círculos imaginarios terrestres**

- Elabora el esquema de las principales líneas imaginarias del planeta

**19. Coordenadas geográficas**

- ¿Qué son las coordenadas geográficas y menciona sus diferencias?

**Unidad III: Dinámica de la corteza terrestre.**

**20. Las capas de la Tierra**

- ¿Cuántas capas tienen la Tierra y sus características?
- ¿Cuántas discontinuidades tiene la Tierra y sus características?

**21. Las eras geológicas**

- ¿Cuáles son las características generales de cada era geológica?

**22. Las placas tectónicas**

- ¿Cuál es el nombre y la distribución de las placas tectónicas en el planeta?

**23. Distribución de tierras y mares**

- ¿Qué tamaño tienen los continentes y océanos?

**24. Sismicidad**

- ¿Cuáles son las zonas sísmicas de México y el mundo?

**25. Vulcanismo**

- ¿Cuántos tipos de volcanes existen según su erupción?

**Unidad IV: Aguas oceánicas y continentales.**

**26. Las aguas oceánicas propiedades físicas y químicas**

- ¿Cuáles son las características generales de las aguas oceánicas?

**27. Movimientos de mar: olas, mareas y corrientes marinas**

- ¿Cuáles son los tipos de movimientos del agua en el océano?

**28. El ciclo hidrológico**

- ¿Cuáles son los pasos del ciclo hidrológico?

**29. Las aguas continentales: ríos, lagos y subterráneas**

- ¿Cómo se define un río?
- ¿Cuáles son los diferentes orígenes que puede tener un río?

- ¿Cuáles son los 10 ríos más grandes en el mundo?
- Elabora un mapa de los ríos en el mundo
- Elabora un mapa de los lagos en el mundo

## **Unidad V: El clima y su relación con los seres vivos.**

### **30. Estructura de la atmósfera**

- ¿Cuál es la composición química y propiedades físicas de la atmósfera?

### **31. Capas atmosféricas**

- Elabora el esquema de las capas de la atmósfera
- ¿Cuántas y cuáles son las capas de la atmósfera?
- ¿Cuál es el grosor de cada una de las capas de la atmósfera?

### **32. El tiempo y clima**

- ¿Qué elementos y factores componen al tiempo y al clima?

### **33. Clasificación de climas de Köppen**

- ¿Cómo se elabora la clasificación de climas?

### **34. Zonas climáticas y tipos de climas del mundo**

- ¿Cuántos tipos de climas y cuáles se forman con la clasificación?
- Elabora mapa de la distribución de los climas en México y el mundo
- ¿Qué tipos de climas tiene la república mexicana?

### **35. Deterioro ambiental**

- ¿Qué es el efecto invernadero y destrucción de la capa de ozono?

## **Unidad VI: Problemática de la población mundial.**

### **36. Población absoluta**

- ¿Qué es la población absoluta?
- Elabora el mapa o tabla de los países con mayor población

### **37. Población relativa**

- ¿Qué es población relativa?
- Elabora el mapa o tabla de los países con mayor densidad

### **38. Natalidad**

- ¿Qué es y cómo se mide la natalidad?
- Identifica los países con mayor natalidad

### **39. Mortalidad**

- ¿Qué es y cómo se mide la mortalidad?
- Identifica los países con mayor mortalidad

### **40. Crecimiento natural**

- ¿Qué es el crecimiento natural?

### **41. Migración**

- ¿Qué es la migración?
- Identifica las zonas de emigración y migración en el mundo

**42. Censos**

- ¿Cómo surgen los censos en México?
- ¿Quién elabora y desde cuando los censos?

**43. Paisaje urbano y rural**

- ¿Qué es el paisaje urbano y rural?
- ¿Qué diferencias existen entre paisaje urbano y rural?

**Unidad VII: Tendencias económicas del mundo actual.**

**44. Geografía económica**

- ¿Cómo se define a la Geografía Económica?

**45. Recursos**

- ¿Qué es un recurso?
- ¿Qué tipos de recursos existen?

**46. Las actividades económicas**

- ¿Cuáles son las tres actividades económicas en el mundo?
- ¿Qué diferencias existen entre las actividades económicas?

**47. Países desarrollados y en desarrollo**

- ¿Qué son los países desarrollados y en desarrollo?
- ¿Qué características tiene cada uno?
- ¿Cuáles son sus diferencias?

**48. La globalización**

- ¿Qué es la globalización?
- ¿Qué efectos tiene en el mundo?

**49. Los bloques económicos**

- ¿Cuáles son las características generales y los tipos de bloques económicos?
- Elabora mapa de la UE, TLCAN y MERCOSUR

**Unidad VIII: Problemática política del mundo actual.**

**50. Geografía política**

- ¿Qué es nación, territorio, país y estado?

**51. Países de nueva creación**

- Elabora mapa de desintegración de la URSS y Yugoslavia

**52. División política del mundo**

- Identifica la distribución de los países por continente
- Elabora mapas de distribución de los países

**53. División política de México**

- Identifica los 32 estados de la república
- Elabora un mapa de los estados de México