

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**SECRETARÍA GENERAL**

**DIRECCIÓN GENERAL DE INCORPORACIÓN Y REVALIDACIÓN DE  
ESTUDIOS**

---

**Temario de estudio para  
Geografía I  
(1515)**

---

**Plan CCH - 1996  
Modificado  
A PARTIR DEL CICLO ESCOLAR 2004-2005**

# TEMARIO

## GEOGRAFÍA I

(1515)

### UNIDAD 1. REPRESENTACIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO

1. Localización Geográfica
  - A. Orientación convencional
  - B. Coordenadas geográficas
2. Los mapas como herramientas para la comprensión del espacio geográfico.
  - A. Elementos y signos convencionales.
  - B. Mapas, cartas, planos, globo terráqueo
  - C. Lectura e interpretación de material cartográfico.
3. Conceptos territoriales- geográficos:
  - A. País.
  - B. Entidad federativa
  - C. Municipio y delegación
  - D. Colonia, barrio
  - E. Zona metropolitana, Cuenca de México, división delegacional y zonas conurbadas
  - F. Límite territorial
  - G. Frontera
  - H. Mar territorial
  - I. Mar internacional y patrimonial
4. Introducción a los sistemas de información geográfica
  - A. ¿Qué son los SIG?
  - B. ¿Cuál es su aplicación?

### UNIDAD 2. RECURSOS NATURALES Y POBLACIÓN

1. Recursos naturales y su incidencia en la distribución y desarrollo de la población.
  - A. Características y niveles de explotación de recursos naturales.
  - B. Recursos: hidrográficos, climáticos, edafológicos, forestales y marinos.
  - C. Recursos energéticos: geotérmicos e hidrocarburos.
2. Recursos naturales y población, distribución de población mundial
  - A. Población urbana y población rural.
  - B. El fenómeno migratorio
3. Desastres naturales o antrópicos
  - A. Desastres hidrometeorológicos: huracanes, inundaciones, granizadas, heladas, sequías y encharcamientos.
  - B. Desastres tecnológicos: plantas nucleares, derrames de petróleo, gaseoductos, gaseras, oleoductos, plantas químicas.
  - C. Áreas y zonas de riesgo.

D. Prevención de desastres.

### **UNIDAD 3. ORDEN MUNDIAL Y DESARROLLO SUSTENTABLE**

1. Indicadores de desarrollo humano
2. Ordenamiento de naciones en bloques económicos y políticos
  - A. Organismos y tratados regionales e internacionales.
  - B. G-7, G-8, G-20.
  - C. Países periféricos y centrales (países pobres y ricos; norte y sur, subdesarrollados y desarrollados.)
3. Desarrollo sustentable:
  - A. ¿Desarrollo sustentable, sustentabilidad o sostenibilidad?
  - B. Depredación de recursos naturales
  - C. Desarrollo tecnológico *versus* técnicas tradicionales.

#### **BIBLIOGRAFÍA:**

- Aguilar Rodríguez, Armando, *Geografía General*, México, Pearson Educación, 2001.
- Ayllón, Teresa y Lorenzo, Isabel, *Geografía para bachilleres, preparatoria SEP*. México, Trillas, 1995.
- Delgado, Enrique, García, Irene y Rosales, Norma. *Geografía Económica*. México, Pearson Educación, 2000.
- Atlas Universal*. México, Santillana, 2001.
- Atlas Nacional de México*. México, Instituto de Geografía, UNAM, 1995.