

# El espacio geográfico y los mapas

BLOQUE	SECUENCIAS	TEMAS Y SUBTEMAS	RECURSOS TECNOLÓGICOS	APRENDIZAJES ESPERADOS	CONCEPTOS PARA LA COMPRENSIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO
Secuencia de inicio.	¡Emprendamos un viaje por el mundo de la Geografía! páginas 10	Introducción al curso	- Video "El libro de Geografía"		
El espacio geográfico y los mapas	1. Espacios compartidos páginas 20-33.	<p>El espacio geográfico. Componentes naturales, sociales y económicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El espacio geográfico. Componentes naturales, sociales y económicos</li> <li>• Análisis del espacio geográfico: la región, el paisaje, el medio, el territorio y el lugar en las escalas mundial, nacional y local.</li> <li>• La localización, distribución, diversidad, temporalidad y cambio y relación e interacción para el estudio del espacio geográfico.</li> </ul> <p>Utilidad de la información geográfica en México</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Importancia del estudio del espacio geográfico para preservar los recursos naturales y el ambiente, analizar los problemas de la población y reflexionar sobre la desigualdad socioeconómica y respetar la</li> </ul>	<p>- Video "Espacios compartidos" - Video "Las nociones geográficas" - Interactivo "Mirando distintos lugares.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifica los componentes naturales, sociales y económicos que integran el espacio geográfico.</li> <li>• Distingue las categorías de análisis del espacio geográfico.</li> <li>• Comprende los conceptos de localización, distribución, diversidad, temporalidad y cambio y relación e interacción para el estudio del espacio geográfico.</li> <li>• Reflexiona sobre la importancia de estudiar el espacio geográfico para valorar el mundo en que vive.</li> </ul>	<p>Localización: de la localidad y de sus elementos; de ciudades mundiales y de puntos turísticos en dos ciudades de México</p> <p>Distribución: ubicación de un elemento con referencia a otro.</p> <p>Diversidad: formas de organización del espacio geográfico.</p> <p>Temporalidad y cambio: cambios en la localidad y en las formas de representación geográfica.</p> <p>Relación e interacción: entre los elementos del espacio conocido.</p>
	2. El mundo en que vivimos páginas 34-59	<p>Representación del espacio geográfico.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos y tipos de representación del espacio geográfico: croquis, planos, mapas; atlas, globo terráqueo, fotografías aéreas, imágenes de satélite y modelos tridimensionales. Sistemas de Información Geográfica y de Posicionamiento Global.</li> <li>• Círculos y puntos de la superficie terrestre: paralelos, meridianos y polos; coordenadas geográficas: latitud, longitud y altitud. Husos horarios.</li> <li>• Proyecciones cartográficas: cilíndricas, cónicas y azimutales.</li> </ul>	<p>- Video "El mundo en que vivimos"</p> <p>- Interactivo "Proyecciones cartográficas"</p> <p>- Video "El mundo en que vivimos 2"</p> <p>- Video "Los mapas"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Representa los rasgos y formas del espacio en croquis, planos y mapas. Maneja escalas, se orienta, e identifica elementos de referencia de los mapas. Valora el desarrollo tecnológico en la generación de información cartográfica.</li> <li>• Localiza ciudades, países y regiones a través de la utilización de coordenadas geográficas.</li> <li>• Reflexiona sobre los cambios en la representación de la superficie terrestre producidos por las proyecciones cartográficas. Compara las proyecciones de Mercator y Peters.</li> </ul>	
	3. Un recorrido por México páginas 60-79	<p>Utilidad de la información geográfica en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilidad de la información geográfica en México.</li> <li>• Utilidad de los mapas temáticos: naturales, económicos, sociales, culturales y políticos en México.</li> <li>• Fuentes de información geográfica documental, estadística y gráfica de México.</li> </ul>	<p>- Video "Un recorrido por México"</p> <p>- Video "Introducción a la Geografía de México"</p> <p>- Interactivo "México y sus montañas"</p> <p>- Video "Un recorrido por México 2"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utiliza los elementos de los mapas temáticos para la lectura e interpretación de información geográfica.</li> <li>• Aplica sus habilidades en el manejo de información documental, estadística y gráfica.</li> </ul>	
Secuencia de evaluación	Aplica lo que aprendiste páginas 80-85	Autoevaluación . Estudio de caso.			

# BLOQUE 2 Recursos naturales y preservación del ambiente

BLOQUE	SECUENCIAS	TEMAS Y SUBTEMAS	RECURSOS TECNOLÓGICOS	APRENDIZAJES ESPERADOS	CONCEPTOS PARA LA COMPRENSIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO
Recursos naturales y preservación del ambiente	4. La Tierra: un planeta con vida. páginas 88-107	<p>Geosistemas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Factores astronómicos que influyen en la dinámica de la Tierra. Consecuencias de los movimientos de traslación y rotación.</li> <li>Litósfera. Tectónica de placas, vulcanismo y sismicidad. Distribución del relieve continental y oceánico.</li> <li>Hidrografía. Dinámica del ciclo del agua como proceso donde convergen la atmósfera, hidrosfera y litósfera.</li> <li>Atmósfera. Capas y circulación general del aire. Elementos y factores del clima. Distribución de los climas.</li> <li>Biosfera. Relaciones de la litósfera, atmósfera e hidrosfera con la distribución de la vegetación y la fauna. Distribución de las regiones naturales</li> </ul> <p>Recursos naturales y ambiente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Biodiversidad. Especies endémicas y en peligro de extinción, su preservación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "La Tierra: un planeta con vida"</li> <li>Video "La atmósfera"</li> <li>Interactivo "Condiciones que permiten la vida en la Tierra"</li> <li>Video "Regiones naturales"</li> <li>Video "La biodiversidad de México".</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprende las consecuencias de los movimientos de traslación y rotación de la Tierra en los sistemas terrestres.</li> <li>Relaciona los procesos de la litósfera con el origen del vulcanismo y la sismicidad.</li> <li>Analiza la dinámica de la hidrosfera en relación con el ciclo del agua, como proceso donde interactúan los distintos geosistemas.</li> <li>Distingue las capas de la atmósfera, la circulación general del aire y los elementos y factores que influyen en la distribución de los climas.</li> <li>Explica las relaciones de la litósfera, la hidrosfera, la atmósfera y la biosfera en correspondencia con la altitud y la latitud.</li> <li>Distingue las regiones naturales y la biodiversidad como producto de la dinámica de la biosfera.</li> <li>Valora la preservación de la biodiversidad y su importancia en la existencia de la especie humana.</li> </ul>	<p>Localización: países y estados con ciertos climas, regiones naturales y megadiversos.</p> <p>Distribución: criterios geográficos como latitud, y zonas térmicas.</p> <p>Diversidad: espacios y regiones naturales</p> <p>Temporalidad y cambio: transformación ambiental por el aprovechamiento y explotación de los recursos. Deterioro ambiental.</p> <p>Relación e interacción: entre latitud, zonas térmicas y regiones naturales; entre la acción social y la situación del ambiente.</p>
	5. Nuestros recursos naturales. páginas 108-133	<p>Recursos naturales y ambiente</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Recursos naturales: del suelo, subsuelo, aire y agua.</li> <li>Hidrografía. Distribución de las aguas oceánicas y continentales. Problemática actual.</li> <li>Aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "Nuestros recursos naturales"</li> <li>Video "Nuestros recursos naturales 2"</li> <li>Video "Los minerales"</li> <li>Interactivo "Biodiversidad"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Explica la distribución y el uso de los distintos recursos naturales</li> <li>Analiza la distribución del agua en océanos y continentes para identificar la problemática actual</li> <li>Establece la importancia de los recursos naturales del suelo, subsuelo, aire y agua en el desarrollo sustentable.</li> </ul>	
	6. Deterioro y preservación del ambiente. páginas 134-155	<p>Recursos naturales y ambiente</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ambiente: deterioro y protección.</li> </ul> <p>Medidas ambientales en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Políticas ambientales. Legislación ambiental. Áreas Naturales Protegidas.</li> <li>Educación ambiental. Ecotecnias, servicios ambientales, captura de carbono y ecoturismo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "Deterioro y preservación del ambiente"</li> <li>Interactivo "La Tierra está cada vez más caliente"</li> <li>Video "Contaminación del aire y el agua"</li> <li>Video "Deterioro y preservación del ambiente 2"</li> <li>Video "Reciclaje de basura"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reflexiona sobre las implicaciones del deterioro y la protección del ambiente como parte de la necesidad de mejorar la calidad de vida.</li> <li>Evalúa la trascendencia de las medidas ambientales en México y sus efectos sobre la calidad del ambiente.</li> <li>Elabora y promueve medidas de educación ambiental en el espacio en que vive.</li> </ul>	

BLOQUE	SECUENCIAS	TEMAS Y SUBTEMAS	RECURSOS TECNOLÓGICOS	APRENDIZAJES ESPERADOS	CONCEPTOS PARA LA COMPRENSIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO
Dinámica de la población y riesgos	7. ¿Cómo es y dónde está la población? páginas 166–195	<p>Crecimiento, distribución y composición de la población.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Composición de la población por edad y sexo. Implicaciones sociales y económicas del predominio de jóvenes, adultos o viejos.</li> <li>Crecimiento y distribución de la población. Población absoluta, población relativa. Tendencias pronatalistas y antinatalistas.</li> <li>Concentración y dispersión de la población. Ciudades y espacio rural; ubicación, rasgos y problemas principales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "¿Cómo es y dónde está la población?"</li> <li>Video "¿Cómo es y dónde está la población?"</li> <li>Interactivo "Pirámides de aquí y de allá"</li> <li>Video "Sobrepoblación"</li> <li>Video "¿Cómo es y dónde está la población? 2"</li> <li>Video "Población mexicana"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Caracteriza las implicaciones socioeconómicas del predominio de población joven, adulta o vieja en diversos países.</li> <li>Compara el crecimiento y la distribución de la población de diferentes países con base en el análisis y la interpretación de información estadística y cartográfica.</li> <li>Explica la concentración y dispersión de la población, y analiza los rasgos y problemas de las ciudades y el espacio rural.</li> </ul>	Localización: regiones mundiales, estados y ciudades más pobladas. Lugares de expulsión y atracción de migrantes. Zonas vulnerables y lugares de desastre.
	8. La población se mueve. páginas 196–211	<p>Crecimiento, distribución composición y migración de la población.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Migración de la población. Causas, tipos, principales flujos migratorios; efectos económicos, sociales y culturales en los lugares de atracción y expulsión.</li> </ul> <p>Retos de la población de México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Efectos socioeconómicos y políticos de la emigración en México.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "La población se mueve"</li> <li>Video "La población se mueve 2"</li> <li>Video "México: tierra de migrantes"</li> <li>Interactivo "La población se mueve"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Distingue las causas, los tipos de migración y los principales flujos migratorios.</li> <li>Analiza los efectos socioeconómicos y culturales en los lugares de atracción y expulsión de población.</li> <li>Assume una postura crítica sobre los efectos de la emigración de la población de México.</li> </ul>	Temporalidad y cambio: cambios en el crecimiento de la población y los lugares afectados por la migración y los desastres.
	9. La población en riesgo. páginas 212–239	<p>Riesgos y vulnerabilidad de la población.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Factores de riesgo para los asentamientos humanos.</li> <li>Efectos de los desastres en los asentamientos humanos.</li> <li>Zonas de vulnerabilidad para la población.</li> <li>Cultura para la prevención de desastres.</li> </ul> <p>Retos de la población de México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Medidas preventivas ante los riesgos del lugar que se habita y del medio local.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "La población en riesgo"</li> <li>Video "Tipos de riesgo"</li> <li>Video "Ciclones"</li> <li>Interactivo "Cuando la Tierra se mueve"</li> <li>Video "Terremoto en la ciudad de México"</li> <li>Video "La población"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprende e identifica los factores de riesgo en los asentamientos humanos.</li> <li>Distingue los tipos de riesgo y los procesos naturales que los hace peligrosos para la población.</li> <li>Evalúa los efectos ambientales, sociales y económicos de los desastres que recientemente se han presentado.</li> <li>Localiza y define las zonas de vulnerabilidad y riesgo de la población en México y el mundo.</li> <li>Assume la importancia de consolidar una cultura para la prevención de desastres.</li> <li>Propone medidas de prevención de desastres ante los riesgos que identifique en la casa, la escuela y la comunidad, y participa en su aplicación.</li> </ul>	Relación e interacción: entre concentración de población, riesgos y fenómenos naturales y acciones sociales.

# BLOQUE 4

# Espacios económicos y desigualdad social

BLOQUE	SECUENCIAS	TEMAS Y SUBTEMAS	RECURSOS TECNOLÓGICOS	APRENDIZAJES ESPERADOS	CONCEPTOS PARA LA COMPRENSIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO
Espacios económicos y desigualdad social.	10. Producir para vivir. Páginas 12-33	<p>Espacios económicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Regiones agrícolas, ganaderas, forestales, pesqueras y mineras. Factores que intervienen en las actividades económicas.</li> <li>Espacios de la industria básica, de transformación y manufacturera. [en México]</li> <li>Espacios turísticos y servicios financieros.</li> </ul> <p>Indicadores socioeconómicos en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Producto Interno Bruto (PIB) de México.</li> <li>Importancia del petróleo, maquila, y el sector terciario.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vídeo "Producir para vivir"</li> <li>Vídeo "Producir para vivir 2"</li> <li>Vídeo "Sectores productivos"</li> <li>Interactivo "La cadena productiva"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Relaciona la distribución geográfica de las regiones agrícolas, ganaderas, forestales, pesqueras y mineras con la disponibilidad de recursos naturales.</li> <li>Identifica la importancia de los factores que intervienen en las actividades económicas.</li> <li>Analiza la localización de la industria básica, de transformación y manufacturera en México, en relación con los asentamientos humanos.</li> <li>Analiza las características de los espacios turísticos y su distribución en función de los atractivos naturales y culturales.</li> <li>Identifica los tipos de servicios financieros y su importancia en la economía de los países.</li> <li>Analiza la composición del PIB de México y la importancia del petróleo, la maquila y el sector terciario en la economía nacional</li> </ul>	<p>Localización: entidades destacadas en actividades y sectores económicos.</p> <p>Países de mayor exportación e importación de productos con México. Países y estados más y menos desarrollados.</p> <p>Distribución: regiones comerciales y económicas. Rutas comerciales.</p> <p>Regiones en el mundo y en México de mayor y menor desarrollo humano.</p> <p>Diversidad: espacios económicos y regiones con diferente nivel de desarrollo.</p>
	11. Acuerdos comerciales y regiones económicas. Páginas 34-53	<p>Espacios económicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Flujos comerciales, redes de transportes y comunicaciones. Balanza comercial de México.</li> </ul> <p>Globalización y desigualdad socioeconómica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Globalización. Organismos económicos internacionales y empresas transnacionales.</li> <li>Principales regiones comerciales y ciudades del mundo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vídeo "Acuerdos comerciales y regiones económicas"</li> <li>Vídeo "El comercio en México"</li> <li>Vídeo "Acuerdos comerciales y regiones económicas 2"</li> <li>Interactivo "Ordena económicamente tu mundo"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Representa las principales redes de transportes y comunicaciones en relación con los mercados y el consumo.</li> <li>Identifica los principales socios comerciales de México y su situación de intercambio.</li> <li>Conoce la participación de los organismos económicos internacionales y de las empresas transnacionales en la globalización.</li> <li>Distingue las características de las regiones comerciales y de las ciudades del mundo en el contexto de la globalización.</li> </ul>	<p>Temporalidad y cambio: cambios y permanencias en las actividades y en las relaciones entre actores y espacios económicos.</p> <p>Relación e interacción: entre necesidades, recursos, medios y actividades económicas.</p>
	12. Espacios geográficos y desigualdad socioeconómica. Páginas 54-71	<p>Globalización y desigualdad socioeconómica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La desigualdad socioeconómica. Diferencias en el Índice de Desarrollo Humano (IDH) en países centrales, semiperiféricos y periféricos.</li> </ul> <p>Indicadores socioeconómicos en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Comparación del Índice de Desarrollo Humano por entidad.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vídeo "Espacios geográficos y desigualdad socioeconómica"</li> <li>Interactivo "El desarrollo económico en México"</li> <li>Vídeo "Espacios geográficos y desigualdad socioeconómica"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reflexiona acerca de la desigualdad socioeconómica, expresada en el Índice de Desarrollo Humano (IDH) de los países centrales, semiperiféricos y periféricos.</li> <li>Assume una postura crítica sobre la desigualdad socioeconómica en las entidades de México, con base en el análisis de los indicadores del IDH.</li> </ul>	

BLOQUE	SECUENCIAS	TEMAS Y SUBTEMAS	RECURSOS TECNOLÓGICOS	APRENDIZAJES ESPERADOS	CONCEPTOS PARA LA COMPRENSIÓN DEL ESPACIO GEOGRÁFICO
Espacios culturales y políticos	13. La organización política del mundo. Páginas 80-103	<p>Organización política.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las fronteras. Zonas de transición y tensión.</li> <li>Repercusiones de los conflictos bélicos en las naciones.</li> <li>Cambios en el mundo por los intereses económicos y políticos.</li> </ul> <p>Cultura y política en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Espacios de soberanía nacional: terrestre, marítima, insular y aérea. La participación de México en el contexto político internacional.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "La organización política del mundo"</li> <li>Video "La organización política del mundo 2"</li> <li>Video "México y sus fronteras a lo largo de la historia"</li> <li>Interactivo "Instituciones de la ONU"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reflexiona sobre la importancia de las fronteras en la organización política actual.</li> <li>Analiza los cambios políticos en las naciones por intereses económicos de empresas y Estados.</li> <li>Evalúa las repercusiones de los conflictos bélicos en el territorio, la población y el gobierno.</li> <li>Reconoce los espacios de soberanía nacional y su importancia económica para el país, al tiempo que valora la participación de México en el contexto internacional.</li> </ul>	<p>Localización: países de tamaños contrastantes, países donde se enfrentan conflictos. Entidades y rasgos limítrofes y lugares de patrimonio cultural en México.</p> <p>Distribución: división política, lenguas, regiones, pueblos indígenas y regiones culturales.</p> <p>Diversidad: espacios de soberanía nacional, espacios internacionales, multiculturalidad.</p> <p>Temporalidad y cambio: cambios en las fronteras, cambio cultural por la globalización.</p> <p>Relación e interacción: Causas de los conflictos entre países y regiones culturales.</p>
	14. Diversidad cultural. páginas 104-121	<p>Diversidad cultural y globalización.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diversidad cultural: etnias, lenguas y religiones.</li> <li>El respeto a las diferencias.</li> <li>Distribución del patrimonio cultural de los pueblos.</li> <li>Globalización cultural. Influencia de la publicidad que transmiten los medios de comunicación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "Diversidad cultural"</li> <li>Interactivo "Lenguas en el mundo"</li> <li>Video "Diversidad cultural 2"</li> <li>Iteractivo "Manifestaciones culturales en el mundo"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconoce la diversidad cultural a partir de las etnias, lenguas y religiones.</li> <li>Reconoce actitudes de discriminación y la importancia de mejorar la convivencia con la diferencia.</li> <li>Identifica la distribución del patrimonio cultural de los pueblos.</li> <li>Reflexiona sobre la influencia de la publicidad que transmiten los medios de comunicación en la globalización cultural.</li> </ul>	
Secuencia de evaluación bimestral	15. Diversidad cultural en México. Páginas 122-141	<p>Cultura y política en México.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diversidad cultural: etnias, lenguas, religiones y minorías culturales.</li> <li>Patrimonio cultural de los mexicanos: zonas arqueológicas, ciudades coloniales, pueblos típicos, monumentos históricos, costumbres y tradiciones.</li> </ul> <p>Diversidad cultural y globalización.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Multiculturalidad e interculturalidad. Cambios de la identidad cultural y territorial.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video "Diversidad cultural en México"</li> <li>Video "Lenguas indígenas"</li> <li>Video "Diversidad cultural en México 2"</li> <li>Video "Manifestaciones culturales en México"</li> <li>Interactivo "Patrimonio cultural de la humanidad en México"</li> <li>Video "Día de muertos en Janitzio"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valora la diversidad cultural del país y asume la interculturalidad como una forma de convivencia pacífica.</li> <li>Aprueba y respeta el patrimonio cultural de la nación, a partir de su relevancia y significado para los mexicanos.</li> <li>Evalúa los cambios de la identidad cultural y territorial en el contexto de la multiculturalidad e interculturalidad.</li> </ul>	
Secuencia de cierre.	Aplica lo que aprendiste Páginas 142-149	<ul style="list-style-type: none"> <li>Autoevaluación</li> <li>Estudio de caso</li> </ul>			
	Al final del viaje... Páginas 150-151	Recapitulación general del curso.			