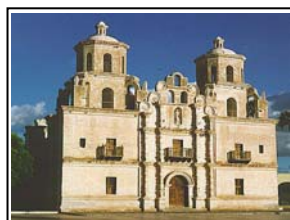
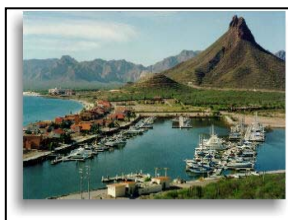


Historia Regional de Sonora



**COLEGIO DE BACHILLERES
DEL ESTADO DE SONORA**

Director General

Lic. Bulmaro Pacheco Moreno

Director Académico

Lic. Jorge Alberto Ponce Salazar

Director de Administración y Finanzas

Lic. Oscar Rascón Acuña

Director de Planeación

Dr. Jorge Ángel Gastélum Islas

HISTORIA REGIONAL DE SONORA

Módulo de Aprendizaje.

Copyright ©, 2008 por Colegio de Bachilleres
del Estado de Sonora

todos los derechos reservados.

Segunda edición 2009. Impreso en México.

DIRECCIÓN ACADÉMICA

Departamento de Desarrollo Curricular
Blvd. Agustín de Vildósola, Sector Sur
Hermosillo, Sonora. México. C.P. 83280

Registro ISBN, en trámite.

COMISIÓN ELABORADORA:

Elaboración:

Alberto Parra Villa
Carmen Teresa García Arellano
Jesús Enrique Pacheco Valencia
Lombardo Ríos Ramírez

Corrección de Estilo:

Flora Inés Cabrera Fregoso
Lucía Ordañez Bravo
Isaac Resendiz Sandoval
Alejandro Rivas Santoyo

Supervisión Académica:

Beatriz María Valenzuela García.

Elaboración de Portada:

María Jesús Jiménez Duarte

Edición:

Bernardino Huerta Valdez

Coordinación Técnica:

Martha Elizabeth García Pérez

Coordinación General:

Lic. Jorge Alberto Ponce Salazar

**IDEA ORIGINAL:
INTEGRANTES DE LA MAESTRÍA EN
DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES**

Rosa Margarita Alvarado Lozano
José Alejandro Alvarez
Francisca Beatriz Badillo Araiza
Juan De Dios Estrada Ortiz
Fatima Dulce Maria García Quintero
Juan Hernández Roa
Alberto Parra Villa
Héctor Manuel Serrano
Rebeca Guevara Gutiérrez
Rafael Acosta Vega
Luis Humberto Badilla
María Del Rosario Domínguez S.
María Isabel Badilla Castillo
Migdalia Reyna Sotelo
Jesús Enrique Pacheco Valencia
Martín Parra Castañeda
Martha Lobatos Montoya
Francisco Javier Villaseñor Bohórquez

SEDE CABORCA

Esta publicación se terminó de imprimir durante el mes de junio de 2009.
Diseñada en Dirección Académica del Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora
Blvd. Agustín de Vildósola; Sector Sur. Hermosillo, Sonora, México
La edición consta de 8,083 ejemplares.

Ubicación Curricular

**COMPONENTE:
FORMACIÓN BÁSICA**

**CAMPO DE CONOCIMIENTO:
HISTÓRICO - SOCIAL**

*Esta asignatura se imparte en el 5to. Semestre y se relaciona con asignaturas
del campo Histórico – Social.*

HORAS SEMANALES: 3

CRÉDITOS: 6

DATOS DEL ALUMNO

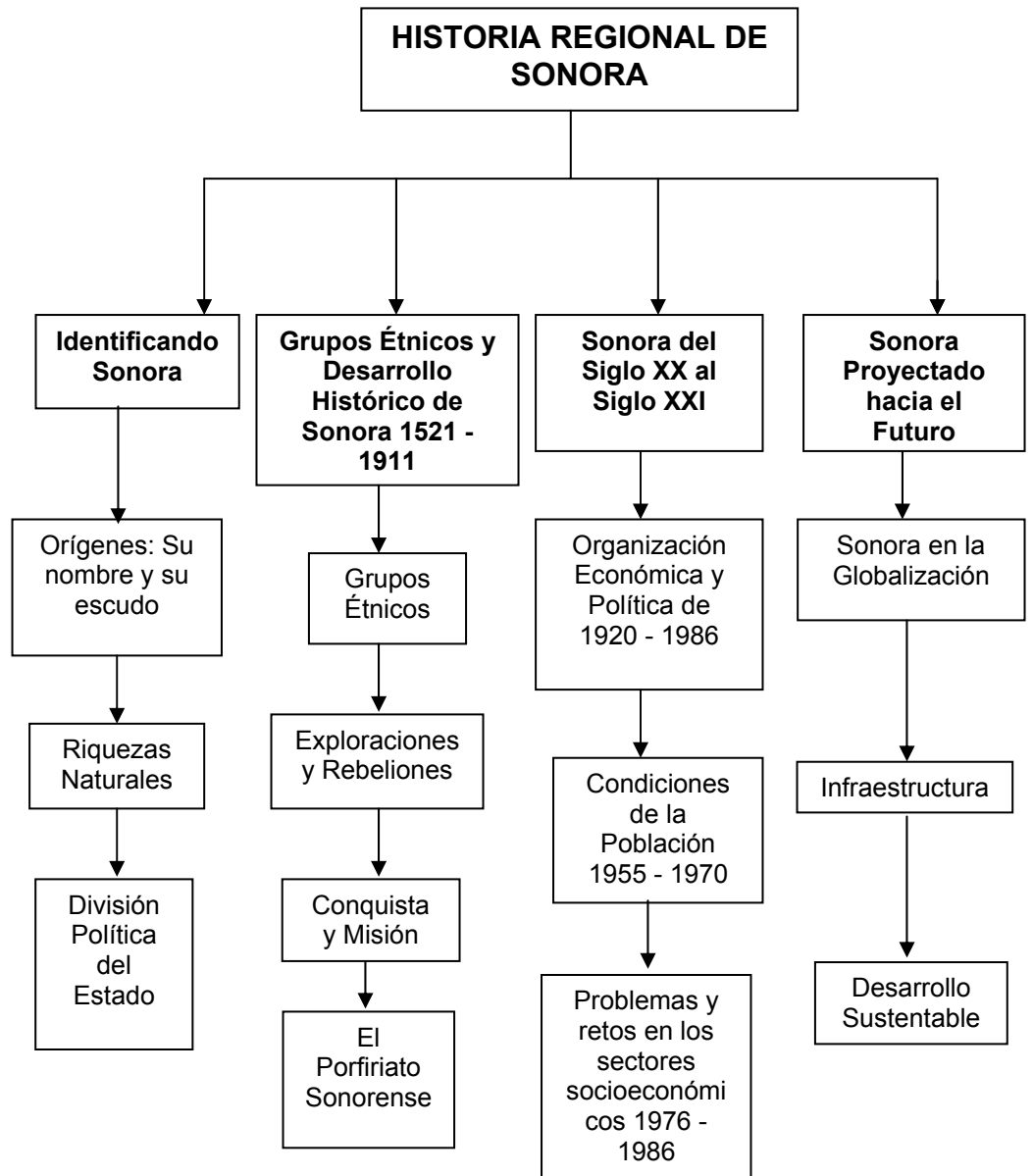
Nombre: _____

Plantel: _____

Grupo: _____ Turno: _____ Teléfono: _____

Domicilio: _____

Mapa Conceptual de la Asignatura



Índice

| | |
|---|---|
| <i>Recomendaciones para el alumno</i> | 7 |
| <i>Presentación</i> | 8 |
| <i>RIEMS</i> | 9 |

UNIDAD 1. IDENTIFICANDO SONORA..... 11

| | |
|---|----|
| 1.1. Orígenes: Su nombre y su escudo..... | 13 |
| 1.2. Riquezas Naturales..... | 14 |
| 1.2.1. Orografía..... | 14 |
| 1.2.2. Hidrografía..... | 16 |
| 1.2.3. Clima..... | 17 |
| 1.2.3. Flora y Fauna..... | 19 |
| 1.3 División Política del Estado..... | 21 |
| 1.3.1 Ubicación Geográfica..... | 21 |
| 1.3.2 Municipios..... | 23 |
| 1.3.3 Estructura de Gobierno..... | 23 |
| <i>Sección de tareas</i> | 25 |
| <i>Autoevaluación</i> | 33 |
| <i>Ejercicio de reforzamiento</i> | 35 |

UNIDAD 2. GRUPOS ÉTNICOS Y DESARROLLO HISTÓRICO DE SONORA 1521- 1911..... 39

| | |
|--|----|
| 2.1. Grupos Étnicos | 41 |
| 2.1.1 La reducida etnia KOMKA ´AK (la gente): LOS SERIS (gente de la arena)..... | 42 |
| 2.1.2 La Resistencia de la Etnia Yoeme (gente que respeta): LOS YAQUIS..... | 43 |
| 2.1.3 La numerosa etnia Yoreme (gente que respeta): MAYOS (pueblo de la rivera). | 46 |
| 2.1.4 La binacional etnia Tohono O´otham (gente del desierto): Pápagos | 47 |
| 2.1.5 La sobreviviente etnia Makwrawe - Guarijío (Los que andan por la tierra) | 49 |
| 2.1.6 La dispersa Etnia O´Ob - Pimas..... | 50 |
| 2.2. Exploraciones y Rebeliones..... | 51 |
| 2.3. Conquista y Misión | 53 |
| 2.3.1. Expulsión de los Jesuitas | 56 |
| 2.3.2. Estado Interno de Occidente | 57 |
| 2.4. El porfiriato sonorense..... | 62 |
| 2.4.1. Recurso productivos en la etapa del Porfiriato en Sonora..... | 65 |
| 2.4.2. Maderismo en Sonora..... | 68 |
| <i>Sección de tareas</i> | 71 |
| <i>Autoevaluación</i> | 81 |
| <i>Ejercicio de Reforzamiento</i> | 83 |

UNIDAD 3. SONORA DEL SIGLO XX AL SIGLO XXI 85

| | |
|--|-----|
| 3.1. Organización Económica y Política de 1920 – 1986..... | 87 |
| 3.1.1. Política económica 1920 -1935..... | 88 |
| 3.1.2. Reparto Agrario 1920 – 1970 | 90 |
| 3.1.3. Avance en Comunicación | 93 |
| 3.1.4. Crisis Agrícola, causas y consecuencias 1970 1976 | 94 |
| 3.1.5. La Industria | 95 |
| 3.2. Condiciones de la población 1955-1970 | 98 |
| 3.2.1. Desarrollo educativo..... | 98 |
| 3.3. Problemas y retos en los sectores socioeconómicos 1976-1986 | 101 |
| 3.3.1. Gobiernos de Sonora al final del siglo XX | 104 |
| <i>Sección de tareas</i> | 107 |
| <i>Autoevaluación</i> | 117 |
| <i>Ejercicio de reforzamiento</i> | 119 |

UNIDAD 4. SONORA PROYECTADO HACIA EL FUTURO..... 125

| | |
|---|-----|
| 4.1. Sonora en la globalización | 127 |
| 4.1.1. Sector económico | 128 |
| 4.1.2. Sector social | 134 |
| 4.1.3. Sector educativo..... | 137 |
| 4.1.4. Sector Político | 139 |
| 4.2. Infraestructura | 141 |
| 4.2.1. Carreteras | 141 |
| 4.2.2. Inversiones turísticas | 142 |
| 4.3. Desarrollo sustentable | 144 |
| 4.3.1. La importancia del agua..... | 146 |
| <i>Sección de tareas</i> | 147 |
| <i>Autoevaluación</i> | 155 |
| <i>Ejercicio de reforzamiento</i> | 157 |
| | |
| <i>Claves de respuestas</i> | 163 |
| <i>Glosario</i> | 164 |
| <i>Bibliografía</i> | 165 |

Recomendaciones para el alumno

El presente Módulo de Aprendizaje constituye un importante apoyo para ti; en él se manejan los contenidos mínimos de la asignatura **Historia Regional de Sonora**.

No debes perder de vista que el Modelo Académico del Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora propone un aprendizaje activo, mediante la investigación, el análisis y la discusión, así como el aprovechamiento de materiales de lectura complementarios; de ahí la importancia de atender las siguientes recomendaciones:

- Maneja el Módulo de Aprendizaje como texto orientador de los contenidos temáticos a revisar en clase.
- Utiliza el Módulo de Aprendizaje como lectura previa a cada sesión de clase.
- Al término de cada unidad, resuelve la autoevaluación, consulta la escala de medición del aprendizaje y realiza las actividades que en ésta se indican.
- Realiza los ejercicios de reforzamiento del aprendizaje para estimular y/o reafirmar los conocimientos sobre los temas ahí tratados.
- Utiliza la bibliografía recomendada para apoyar los temas desarrollados en cada unidad.
- Para comprender algunos términos o conceptos nuevos, consulta el glosario que aparece al final del módulo.
- Para el Colegio de Bachilleres es importante tu opinión sobre los módulos de aprendizaje. Si quieres hacer llegar tus comentarios, utiliza el portal del Colegio: www.cobachsonora.edu.mx

Presentación

El presente módulo de aprendizaje titulado “Historia Regional de Sonora” es el producto del desarrollo de un temario que pretende cubrir, de forma general, el desarrollo histórico del Estado.

Las temáticas abordadas versan sobre la caracterización geográfica, riquezas naturales, división política del Estado, principales etnias y su enorme aportación cultural a la población sonorense, así como los sucesos históricos que han marcado la evolución de la entidad hasta nuestros días.

Es de suma importancia considerar que actualmente se vive el auge de la Globalización en el Estado, proceso que alcanza tanto a la comunidad como a los distintos sistemas de gobierno y los reta a proyectar a la entidad como una de las más modernas y prósperas de la nación.

Este material didáctico servirá de guía para conocer más a fondo la historia de nuestra entidad empleando metodologías que orientan a los estudiantes a investigar y construir su propio conocimiento, así como consultar contenidos complementarios en la Biblioteca Virtual del Colegio.

RIEMS

Introducción

El Colegio de Bachilleres del estado de Sonora, en atención a los programas de estudio emitidos por la Dirección General de Bachillerato (DGB), ha venido realizando la elaboración del material didáctico de apoyo para nuestros estudiantes, con el fin de establecer en ellos los contenidos académicos a desarrollar día a día en aula, así como el enfoque educativo de nuestra Institución.

Es por ello, que actualmente, se cuenta con los módulos y guías de aprendizaje para todos los semestres, basados en los contenidos establecidos en la Reforma Curricular 2005. Sin embargo, de acuerdo a la reciente Reforma Integral de Educación Media Superior, la cual establece un enfoque educativo basado en competencias, es necesario conocer los fines de esta reforma, la cual se dirige a la totalidad del sistema educativo, pero orienta sus esfuerzos a los perfiles del alumno y profesor, siendo entonces el camino a seguir el desarrollo de las competencias listadas a continuación y aunque éstas deberán promoverse en todos los semestres, de manera más precisa entrará a partir de Agosto 2009, en el primer semestre.

Competencias Genéricas

| CATEGORIAS | COMPETENCIAS GENÉRICAS |
|--|--|
| I. Se autodetermina y cuida de sí. | 1. Se conoce y valora a sí mismo y aborda problemas y retos teniendo en cuenta los objetivos que persigue. |
| | 2. Es sensible al arte y participa en la apreciación e interpretación de sus expresiones en distintos géneros. |
| | 3. Elige y practica estilos de vida saludables. |
| II. Se expresa y comunica | 4. Escucha, interpreta y emite mensajes pertinentes en distintos contextos mediante la utilización de medios, códigos y herramientas apropiados. |
| III. Piensa crítica y reflexivamente | 5. Desarrolla innovaciones y propone soluciones a problemas a partir de métodos establecidos. |
| | 6. Sustenta una postura personal sobre temas de interés y relevancia general, considerando otros puntos de vista de manera crítica y reflexiva. |
| IV. Aprende de forma autónoma | 7. Aprende por iniciativa e interés propio a lo largo de la vida. |
| V. Trabaja en forma colaborativa | 8. Participa y colabora de manera efectiva en equipos diversos. |
| VI. Participa con responsabilidad en la sociedad | 9. Participa con una conciencia cívica y ética en la vida de su comunidad, región, México y el mundo. |
| | 10. Mantiene una actitud respetuosa hacia la interculturalidad y la diversidad de creencias, valores, ideas y prácticas sociales. |
| | 11. Contribuye al desarrollo sustentable de manera crítica, con acciones responsables. |





Competencias Disciplinarias Básicas

Ciencias Sociales

1. Identifica el conocimiento social y humanista como una construcción en constante transformación.
2. Sitúa hechos históricos fundamentales que han tenido lugar en distintas épocas en México y el mundo con relación al presente.
3. Interpreta su realidad social a partir de los procesos históricos locales, nacionales e internacionales que la han configurado.
4. Valora las diferencias sociales, políticas, económicas, étnicas, culturales y de género y las desigualdades que inducen.
5. Establece la relación entre las dimensiones políticas, económicas, culturales y geográficas de un acontecimiento.
6. Analiza con visión emprendedora los factores y elementos fundamentales que intervienen en la productividad y competitividad de una organización y su relación con el entorno socioeconómico.
7. Evalúa las funciones de las leyes y su transformación en el tiempo.
8. Compara las características democráticas y autoritarias de diversos sistemas sociopolíticos.
9. Analiza las funciones de las instituciones del Estado Mexicano y la manera en que impactan su vida.
10. Valora distintas prácticas sociales mediante el reconocimiento de sus significados dentro de un sistema cultural, con una actitud de respeto.

Competencias docentes:

1. Organiza su formación continua a lo largo de su trayectoria profesional.
2. Domina y estructura los saberes para facilitar experiencias de aprendizaje significativo.
3. Planifica los procesos de enseñanza y de aprendizaje atendiendo al enfoque por competencias, y los ubica en contextos disciplinares, curriculares y sociales amplios.
4. Lleva a la práctica procesos de enseñanza y de aprendizaje de manera efectiva, creativa e innovadora a su contexto institucional.
5. Evalúa los procesos de enseñanza y de aprendizaje con un enfoque formativo.
6. Construye ambientes para el aprendizaje autónomo y colaborativo.
7. Contribuye a la generación de un ambiente que facilite el desarrollo sano e integral de los estudiantes.
8. Participa en los proyectos de mejora continua de su escuela y apoya la gestión institucional.

Unidad 1

Identificando Sonora.

Objetivos:

El alumno:

Identificará la conformación geográfica, política y las características de las riquezas naturales de su Estado.



Organizador anticipado:

¿Te has preguntado sobre el origen del nombre de nuestro Estado?

¿Tienes idea de la diversidad de ecosistemas con los que cuenta nuestro Estado de Sonora?

¿Sabías que mediante el estudio de los aspectos geográficos de Sonora puedes comprender la naturaleza de sus climas, flora, fauna, su población y sus actividades económicas?

¿Te habían dicho que tanto en las aguas como en la tierra de Sonora habitan un gran número de especies únicas en el mundo, que por sus características deben de estar sujetas a un régimen de protección y conservación?

Todas estas preguntas interesantes podrás resolver cuando leas la presente Unidad.

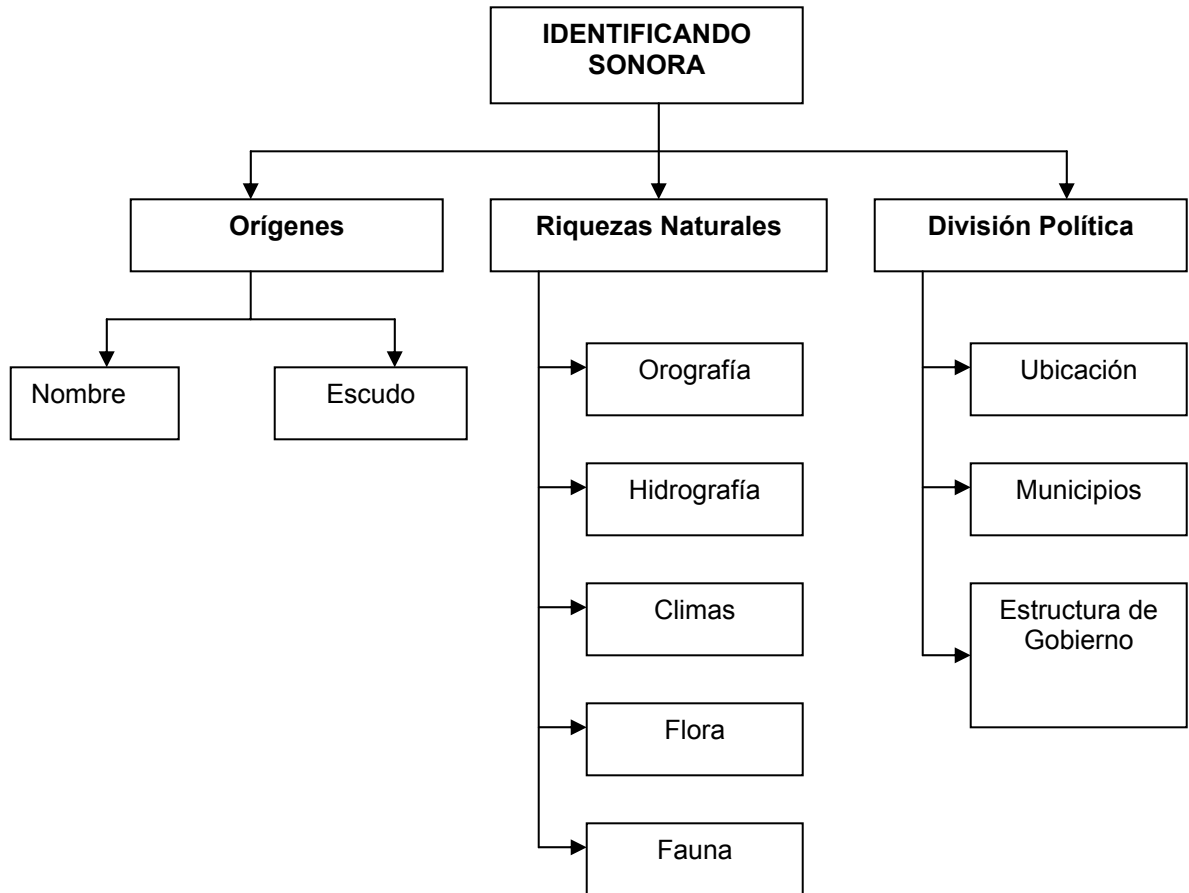
Temario:

1.1. Orígenes: Su Nombre y Escudo.

1.2. Riquezas Naturales.

1.3. División Política.

Mapa Conceptual de Unidad



Cuando iniciaste el vuelo arriba del águila con tu libro de Sonora de tercer grado de primaria y recorriste nuestro territorio, te diste cuenta de sus características geográficas, como su:

- Extensión territorial
- Regiones
- Ríos
- Clima
- Flora y Fauna
- Litoral

De ese viaje que realizaste para conocer como es la geografía sonorenses, elabora un mapa conceptual utilizando estos términos y preséntalo para revisión a tu profesor.

1.1 ORÍGENES: SU NOMBRE Y SU ESCUDO

Existen varias versiones sobre el origen del nombre de nuestro Estado, entre las cuales podemos distinguir las siguientes:

1. Una de las hipótesis se refiere al uso del término *Sonotl*, cuyo significado en la *lengua ópata* es “Hoja de Maíz”, misma que se fue modificando hasta convertirse en el actual nombre de nuestro Estado.
2. Una segunda expresión, es *senora* o *sonora*, la cual se dice que cuando el padre Bartolomé Castañón llevó por primera vez la imagen de la virgen María a Aconchi y Banámichi, los naturales no podían pronunciar bien la palabra “señora” que con el tiempo se transformó en sonora, en razón de que ninguna tribu de la región usa la letra “eñe” en sus dialectos.
3. Otros autores mencionan que proviene de la palabra “sonosta”, que los pápagos designaban “un lugar de Maíz”, también puede significar “ojo de agua” o “lugar de Manantial”.

Instrucciones. Analiza el tema anterior y contesta las siguientes preguntas.

- ¿Qué elementos crees que se deben considerar al decidir el nombre de un lugar?
- Investiga otras versiones acerca del origen del nombre de nuestro estado y coméntalo con tus compañeros de grupo.
- ¿Cuál de las mencionadas versiones consideras que es la más acertada?
- ¿Por qué?

Entrega un reporte a tu profesor.

EJERCICIO 1



TAREA 1



Página 25.

Su Escudo

El escudo de nuestro Estado es un símbolo que nos identifica como sonorenses y nos distingue de las demás entidades federativas.

¿Qué proceso se lleva a cabo para crearlo?

En una intensa búsqueda de antecedentes relativos de aprobación de un escudo del Estado de Sonora, que desde 1922 se encontrara pintado en los muros de la Secretaría de Educación Pública Federal y al no encontrar ninguno que se basara en una aprobación de una autoridad competente y careciendo de simbolismo, fue entonces que se consideró necesario adoptar un escudo definitivo.

El C. Prof. Eduardo W. Villa, distinguido historiador sonorense, quien fuera además Director General de Educación Pública y Director del Departamento de Investigaciones Históricas, organismo fundado a iniciativa suya en 1936, fue quien dirigió la exhausta investigación a principios de la década de los cuarentas.

El gobernador constitucional del Estado, Gral. Abelardo L. Rodríguez, quien autorizó a los CC. Arquitecto Gustavo Aguilar y Francisco Castillo Blanco, para que, como diseñador y dibujante, respectivamente, realizaran el proyecto correspondiente. Fue adoptado el 20 de diciembre de 1944, por medio del Decreto no. 71 con fecha 15 de diciembre de 1944.

Así, el proceso evolutivo del Estado de Sonora refleja el simbolismo que habla a través de imágenes sobre su historia.



Escudo del Estado de Sonora.

EJERCICIO 2



Instrucciones. Analiza el tema anterior y contesta las siguientes preguntas.

- ¿Te has detenido ha observar nuestro Escudo Estatal?
- ¿Qué significan las diferentes figuras que contiene el Escudo?
- ¿Qué imagen falta en el escudo, para describir las características actuales de nuestro Estado?



El Pinacate: Gran región volcánica ubicada en el municipio de Puerto Peñasco. El 10 de Junio de 1993 fue declarada reserva de la Biosfera.

1.2 RIQUEZAS NATURALES

1.2.1. Orografía

Sonora es un estado montañoso, debido a que se encuentra la vertiente exterior de la Sierra Madre Occidental y presenta un marcado declive hacia el mar, desde la altura de 2,900 m. de la Sierra de Álamos hasta el mar de Cortés.

La formación orográfica del Estado es irregular debido a los movimientos orogénicos en las grandes eras geológicas.

En el territorio del Estado de Sonora se definen cuatro provincias fisiográficas, que son:

1. La provincia Desierto Sonorense. Está conformada por las áridas llanuras en los municipios de San Luis Río Colorado, Puerto Peñasco, Caborca y parte de Pitiquito y Altar. Comprende las subprovincias:

- Sierra y llanuras sonorenses.
- Provincia del desierto de Altar.
- Discontinuidad de la Sierra del Pinacate.

2. La provincia Sierra Madre Occidental. Esta región colinda con el estado de Chihuahua y se extiende de norte a sur siguiendo a la Sierra Madre Occidental. Mide unos 150 km. de anchura, registrándose alturas que varían de los 500 a 2,900 metros sobre el nivel del mar. Está constituida por tres subprovincias, que son:

- Las Sierras y Valles del Norte, la Sierra.
- Cañadas del Norte, Pie de Sierra.
- La gran meseta y Cañones Chihuahuense.

3. Provincias de Sierra y Llanuras del Norte. Esta región también corre de norte a sur, con una anchura de 100 km. Cuenta con terreno montañoso con elevaciones que varían de 900 a 1500m. Se encuentran en ella ramales montañosos aislados, en donde propicia una extensa planicie inclinada hacia el mar.

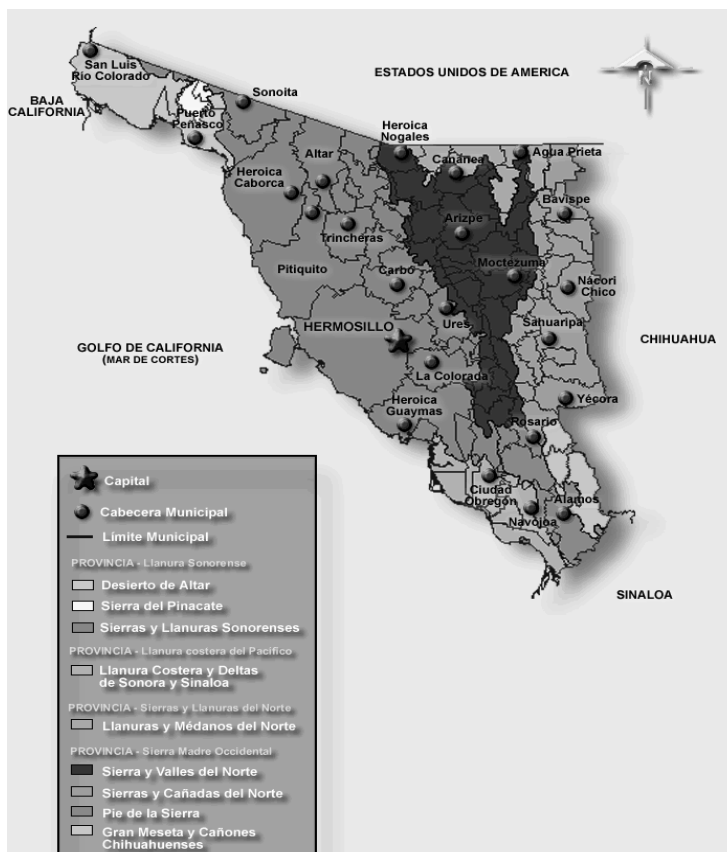
- Representada por las llanuras y Médanos del Norte.

4. Provincia Llanura Costera del Pacífico. Predominan las zonas fértiles para la agricultura, así como las actividades industriales y pesqueras.

- Conformada por la llanura costera, Delta de Sonora y Sinaloa.



Sierra de la Mariquita declarada Zona de protección de Flora Fauna



Fuente: INEGI.
Sonora.

EJERCICIO 3



Instrucciones. Realiza una investigación bibliográfica o virtual sobre las características de las provincias fisiográficas de nuestro Estado.

- Subprovincias que las conforman.
- Localización.
- Altitud.
- Historia de su conformación.
- Riqueza mineral y natural.



El Río Yaqui es el más caudaloso de Sonora.

1.2.2. Hidrografía

La distribución de los escurrimientos y cauces del elemento agua sobre la superficie sonorenses se debe al tipo de relieve y al carácter de las lluvias en el año.

La red hidrológica se basa en escurrimientos intermitentes formados por cuencas paralelas entre sí y con un radio de influencia diferente en cuanto a su extensión. Los ríos más importantes por su escurrimiento medio anual son: El Río Yaqui y el Río Colorado.

Esta vertiente se encuentra dividida en cinco grandes cuencas que componen el sistema hidrológico sonorenses; se sucede de un ordenamiento de norte a sur de la siguiente manera:

- La cuenca del Río Colorado. Con una superficie de 655,000 km², la cuenca de este río conforma uno de los sistemas hídricos más importantes de la frontera México- Estados Unidos.
- La cuenca del Río Asunción. Nace en la parte norte del municipio de Imuris con el nombre de Arroyo de los Alisos; en su trayectoria se le van uniendo diferentes afluentes hasta llegar a Pitiquito.
- La cuenca del Río Sonora. Nace en la sierra de Cananea, en los manantiales conocidos como "Ojo de Agua" y tiene un curso de 420 km. Su cuenca es de 26,000 km².
- La cuenca del Río Yaqui. Es el más caudaloso de los ríos sonorenses y tiene una longitud de 740 km, su cuenca hidrográfica es de 80,000 km².
- La cuenca del Río Mayo. Tiene una longitud de 350 km; su cuenca hidrográfica es de 16,000 km².

Entre los ríos de menor importancia tenemos: Río Sonoyta, San Ignacio, Bacoachi, Cocóspera y Mátape o San Marcial.



Presa Plutarco Elías Calles o El Novillo, lugar con gran afluencia turística en Sonora.

EJERCICIO 4



Instrucciones. Con apoyo bibliográfico y virtual del sitio www.inegi.com.mx, en su sección "Regiones y Cuencas Hidrológicas", investiga las regiones hidrológicas de Sonora, señalando las principales cuencas, afluentes, desemboques y las presas que sirven para almacenar sus aguas.

Para ello, puedes apoyarte con el siguiente cuadro.

| REGIÓN HIDROGRÁFICA | SUPERFICIE | ORIGEN | AFLUENTES | DESEMBOQUE | CUERPOS DE AGUAS |
|------------------------|------------|--------|-----------|------------|---------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Los escurrimientos son aprovechados mediante presas pequeñas y grandes que se emplean para el control de avenidas, generación de energía, riego y abrevadero. En la porción Noroeste, el clima es muy seco y no permite la formación de corrientes perennes; aún existen varias intermitentes, por esto el agua subterránea es de suma importancia para el desarrollo de actividades agrícolas.

Aguas subterráneas

Se utilizan las aguas subterráneas para ampliar la posibilidad de riego, instalándose varios distritos de riego por bombeo, principalmente en Caborca, Hermosillo y Guaymas; asimismo, en los valles del Yaqui y Mayo y el resto del Estado. En San Luis Río Colorado, por bombeo se extrae agua del subsuelo y se envía a Tijuana Baja California. También se utiliza en el riego de los campos agrícolas del valle.

Cuerpos de Aguas Naturales

En la entidad no se cuenta con un solo lago permanente, y sólo algunos crecen en la época de lluvias y desaparecen durante las sequías, como por ejemplo La Laguna Prieta, de Caborca; Cohuirimpo y Bayajari, en el Mayo, y en la costa oeste de Hermosillo, en la llamada formación de playas, como la llamada Laguna de Noriega.

La sobreexplotación y la falta de recarga de los acuíferos de la zona costera están provocando el abatimiento de los mismos; debido a esto, en algunos de ellos hay intrusión de agua salada.

1.2.3. Clima

La ubicación del Estado en el Trópico de Cáncer y su constitución física influyen en la modalidad y distribución de las temperaturas, y principalmente caracterizan al clima que aquí se encuentra.

Las temperaturas y precipitaciones se apegan a la distribución de las formas de relieve.

TAREA 2



Página 27.



El Desierto de Altar comprende los municipios de San Luis Río Colorado, Caborca, Pitiquito, Altar y Trincheras, con una superficie de 12 mil km².

Existen dos regiones principalmente:

Las **llanuras sonorenses**. Registran las más altas temperaturas, teniendo como valor medio 26° C en esta región.

- En la porción central del Estado, en donde la llanura entra en contacto con la sierra, se registra un moderamiento de los elementos climáticos, reduciendo la oscilación térmica y manifestándose en un aumento en las precipitaciones, sucediendo lo mismo en las estribaciones de la sierra y la porción sur del Estado.

La **gran región de la sierra**. Se registran temperaturas moderadas y frías que se ubican en las partes más altas de la sierra. Las precipitaciones más importantes se registran en esta región, siendo Yécora el municipio más agraciado, registrando valores sobre 1,000 mm anuales.

Para Sonora, se identifica la presencia de cuatro grupos climáticos:

- Seco desértico
- Seco estepario
- Subhúmedo
- Templado

Estos cuatro grupos tienen una influencia desigual, teniendo aproximadamente el 90% del total de los climas secos y semisecos, mientras que los climas subhúmedos y templados están restringidos a las partes más altas de la sierra.



Fuente: INEGI. Sonora.

Instrucciones. Para analizar el tema de tipos de climas del Estado de Sonora, realiza el siguiente esquema.

| Tipo de Climas | Municipios |
|----------------|------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

EJERCICIO 5



1.2.4. Flora y Fauna

En Sonora, la flora y la fauna están estrechamente relacionadas con la morfología y los climas de sus diversas regiones.

Flora

En el Estado se distinguen 17 tipos de comunidades vegetales, y según su ubicación se encuentran en dos grandes regiones:

- La región baja poca accidentada. Se caracteriza por la presencia de matorrales de diversos tipos ocupando la mayor parte del territorio y sólo dejando algunas proporciones de la costa, ocupadas por asociaciones halófilas y manglares.
- Las regiones altas y los principales accidentes topográficos. Dan lugar a las comunidades vegetales entre las que se encuentran las especies de porte alto, como los bosques de pino y encino. Estos elementos le dan carácter y diferencian a la región, además abarca a las principales comunidades de pasto, ubicándolo en las laderas y lomeríos, así como algunos matorrales que muestran su fisonomía natural, que son características de algunas regiones altas y pedregosas. Las únicas selvas se ven en el sur del Estado.

En la *Región de la Llanura*, la comunidad vegetativa se compone de:

- Matorral micrófilo inerme (de hoja pequeña y sin espina).
- Matorral micrófilo crasicauléscente (de hoja pequeña, tallo carnoso y cubierto con una capa de cera).
- Matorral sarcocauléscente (tallo grueso).
- Matorral arbofrutescente (árbol de porte bajo).
- Matorral arborescente (de porte medio).
- Matorral arbocrasicauléscente (árbol de tallo grueso).



La flora del desierto es muy variada y podemos encontrar el sahuaro, mezquite, palofierro, pitaya, guacayan, etcétera.



A pesar de la aridez de la tierra, se ha logrado que fructifiquen nogales, vides, datileras, etcétera

En la *región de la Sierra*, la comunidad vegetativa se constituye por:

- Pastizal mediano abierto.
- Matorral micrófilo subinermes (hoja pequeña, poca espina).
- Pastizal amacollado arbofruticosa (en manojo, arbustos de porte bajo).
- Matorral alto espinoso.
- Bosque latifoliado esclerófilo caducifolio.
- Bosque escleroaciculifolio (hoja en forma de aguja).
- Bosque ciculifolio de pinus.
- Selva baja caducifolia.



Río Cuchujaqui. Tiene gran riqueza de flora y fauna. Posee varios tipos de climas (tropical y templado), suelos y formaciones geológicas.

Fauna

La fauna está constituida por el conjunto de las especies animales que pueblan naturalmente cada lugar de la Tierra.

Las especies que forman la fauna están íntima y múltiplemente relacionadas entre sí y con el resto de las partes vivas (vegetación, microorganismos, etcétera) y no vivas (suelo, climas, agua, etcétera) que componen a los ecosistemas.

Sin embargo, muchos otros animales son muy móviles o adaptables y así tenemos especies migratorias, tanto terrestres como marinas; o bien, animales prácticamente universales. Es por ello que las regionalizaciones faunísticas no pueden hacerse utilizando la distribución de una o varias especies, sino tomando en consideración a todas las que pueblan a cada región y en particular, a aquellas que tienen relaciones ecológicas más estrictas con alguna parte de cada ecosistema.

Existe en nuestro Estado una gran diversidad de especies de animales de distintos géneros y familias. La distribución de estas especies se ha dado de manera homogénea, sólo unas cuantas viven en una sola región, su comportamiento se debe al gran peligro de extinción que pesa sobre ellas por la caza inmoderada y que al crecer los asentamientos humanos se va marginando la fauna a regiones más apartadas e inhóspitas del Estado.

Las principales formas de vida animal en la entidad pertenecen a cinco estructuras faunísticas, englobando en ellas a 93 familias, 281 géneros, 427 especies y 95 subespecies.

Órdenes faunísticas son:

Vertebrados

1. **Las Aves.** Es la especie más numerosa e importante. Algunas especies que tienen mayor presencia en el Estado son: La Churea o correcominos, codorniz, perdiz, guajolote silvestre, paloma, chachalaca, zopilote, cardenal y búho. Esta especie cuenta con 160 géneros y 214 especies.
2. **Los Mamíferos.** Las especies más comunes son la liebre, conejo, murciélago, ardilla, topo, ratón, castor, zorrillo, venado cola blanca, jabalí, chulo solitario, etcétera; otros mamíferos menos comunes son el oso, coyote, lobo, jaguar, ocelote, puma, gato montes, venado bura, berrendo y borrego cimarrón. Se cuenta con 56 géneros y 98 especies.



El desierto cuenta con una gran cantidad de fauna, entre las que se encuentran iguanas, águilas, tarántulas, mochomos, venados, etcétera. Aunque puede parecer un lugar desolado y sin vida, la realidad es que está desbordante de ella.

3. **Los reptiles.** Los ejemplares comunes son pocos, teniendo como principales a la tortuga del desierto, camaleón, escorpión o monstruo de Gila, víbora cascabel, cachoras y alicantes. Esta orden cuenta con 55 géneros y 94 especies.
4. **Los anfibios o batracios.** Es un grupo pobre en especie, y de éstos, los más comunes son los sapos y ranas.

Invertebrados

1. **Los artrópodos.** Se carece de datos y de estudio sistematizado, pero se tiene la presencia de las tarántulas, ciempiés, alacranes y viuda negra, entre otros.



El venado es una de las especies más representativa del Estado. Incluso, es una especie representativa para algunas tribus, como los yaquis.

1.3. DIVISIÓN POLÍTICA DEL ESTADO

Sonora es una entidad situada en la región Noroeste de la República Mexicana, en un plano inclinado que se inicia en la Sierra Madre Occidental y termina en las playas del Mar de Cortés.

1.3.1. Ubicación geográfica

El Estado se encuentra ubicado dentro de las coordenadas geográficas que son: Al norte 32° 29' y al sur 26° 18' de altitud al Norte; al este 108° 25', al oeste 115° 03' de longitud oeste. Su territorio representa el 9.2% de la superficie del país, ocupando con ello el segundo lugar en extensión, con 184,934 km², después de Chihuahua.

Límites

Colinda al norte con Estados Unidos de América; al este, con Chihuahua y Sinaloa; al sur, con Sinaloa y Golfo de California, y al oeste, con el Golfo de California y con Baja California.

Litoral

El litoral sonorense tiene una longitud de 916 kms bañado por el Mar de Cortés y se conforma de costas y acantilados donde se encuentran islas, bahías, cabos, puntas y puertos.

TAREA 3



Página 29.



El área geográfica del Golfo de California, es una zona de gran importancia económica para el Estado, debido a las actividades turísticas y pesqueras.

EJERCICIO 6



Instrucciones. Completa la siguiente tabla.

| Región | Islas | Bahías | Puntas | Puertos |
|---------|-------|--------|--------|---------|
| ALTAR | | | | |
| CENTRAL | | | | |
| GUAYMAS | | | | |
| SUR | | | | |

Los principales puertos ubicados en el litoral sonorense son los siguientes:

- El *puerto de Guaymas*, considerado un puerto de altura, en virtud de que los barcos de gran calado pueden anclar y, además, es la vía marítima de comunicación de nuestro Estado con otros países del mundo.
- Los *puertos de Agiabampo, Yavaros y Puerto Peñasco*, son puertos de canotaje.

Islas

Algunas de las más importantes islas que se encuentran situadas en el litoral sonorense están deshabitadas.

La Isla El Tiburón, con una extensión de 1,212 km², es la de mayor extensión y altura de la República Mexicana, situada en la parte central del Mar de Cortés, a la altura del Municipio de Hermosillo.

Entre las islas de menor importancia se encuentran:

1. Isla San Esteban, con 40 km²
2. Isla El Siari, con 34.88 km²
3. Isla Lobos, con 22 km²
4. Isla Huivulai, con 22 km²



Isla Tiburón, ubicada en Punta Chueca, considerada la más grande de la República Mexicana.

TAREA 4



Página 31.

EJERCICIO 7



Instrucciones. Realiza una Investigación de los efectos del calentamiento global de la Tierra sobre el Golfo de California. Realiza un escrito, entrégalo a tu profesor y resuelve la siguiente pregunta.

¿Qué puedo hacer para reducir el consumo de energía y así cuidar el ambiente?

1.3.2. Municipios

El Estado de Sonora se encuentra dividido en entidades políticas menores, llamadas Municipios, que a su vez se forman de ciudades, pueblos, villas, ejidos, ranchos, rancherías, barrios, etcétera.

Sonora es un Estado libre y soberano, forma parte de la Federación, por lo que tiene derecho a autogobernarse. Su capital es la ciudad de Hermosillo, sede del gobierno estatal.

El Estado está integrado por 72 municipios que cuentan con gobierno propio llamado Ayuntamiento, nombrado por elección popular. Éste tiene la función de velar por el bienestar y tranquilidad de sus habitantes por medio de servicio municipal.

De acuerdo con el artículo 115 Constitucional, los Municipios tendrán a su cargo las funciones y servicios públicos siguientes:

- Agua Potable, drenaje, alcantarillado, tratamiento y disposición de sus aguas residuales.
- Alumbrado público.
- Limpia, recolección, traslado, tratamiento y disposición final de residuos.
- Mercados y centrales de abasto.
- Panteones.
- Rastro.
- Calles, parques, jardines y su equipamiento.
- Seguridad pública, en los términos del artículo 21 de nuestra Constitución, policía municipal y tránsito.
- Y los demás que las legislaturas locales determinen según las condiciones territoriales y socioeconómicas de los municipios.

Las Comisarías dependen de los Ayuntamientos y sus representantes, llamados comisarios, son nombrados por el Presidente Municipal.



Isla San Esteban

1.3.3. Estructura de Gobierno

El artículo 115 de la Constitución de los Estados Unidos Mexicanos menciona que los estados adoptarán, para su régimen interior, la forma de gobierno republicano, representativo y popular, teniendo como base su división territorial y su organización política y administrativa. El municipio es libre conforme a las bases siguientes:

Cada Municipio será gobernado por un Ayuntamiento de elección popular directa, integrado por:

- Un Presidente Municipal.
- El número de regidores y síndico que la ley determine.

El Ayuntamiento tiene la facultad para aprobar, de acuerdo con las Leyes en materia Municipal, que deberán expedir las legislaturas de los Estados, los bandos de policía y gobiernos, los reglamentos, circulares y disposiciones administrativas de observancia general dentro de sus respectivas jurisdicciones, que organicen la administración pública municipal, regulen las materias,



Obtén mayor información sobre los Municipios del Estado de Sonora (ubicación geográfica, proceso histórico, etcétera) en la Biblioteca Virtual del Colegio, en www.cobachsonora.edu.mx

procedimientos, funciones y servicios públicos de su competencia y aseguren la participación ciudadana y vecinal.

EJERCICIO 8



Instrucciones. En tu cuaderno y en forma individual, realiza lo que se solicita a continuación.

1. Una investigación bibliográfica, o en el sitio de internet www.sonora.gob.mx, sobre los gobiernos municipales de Sonora.
2. Investiga la conformación del cabildo y gabinete Municipal de tu localidad.
3. Elabora un mapa conceptual jerárquico que ilustre tu investigación.
4. Menciona las dependencias de Gobierno de tu Municipio.

El Gobierno del Estado está obligado a promover, orientar y conducir el desarrollo económico, social, político y cultural de la población de la Entidad, mediante el fomento del crecimiento económico, del empleo y una más justa distribución del ingreso y la riqueza con la más amplia participación de la sociedad.

El Supremo Poder del Estado se divide para su ejercicio en:

- **Legislativo**
- **Ejecutivo**
- **Judicial**

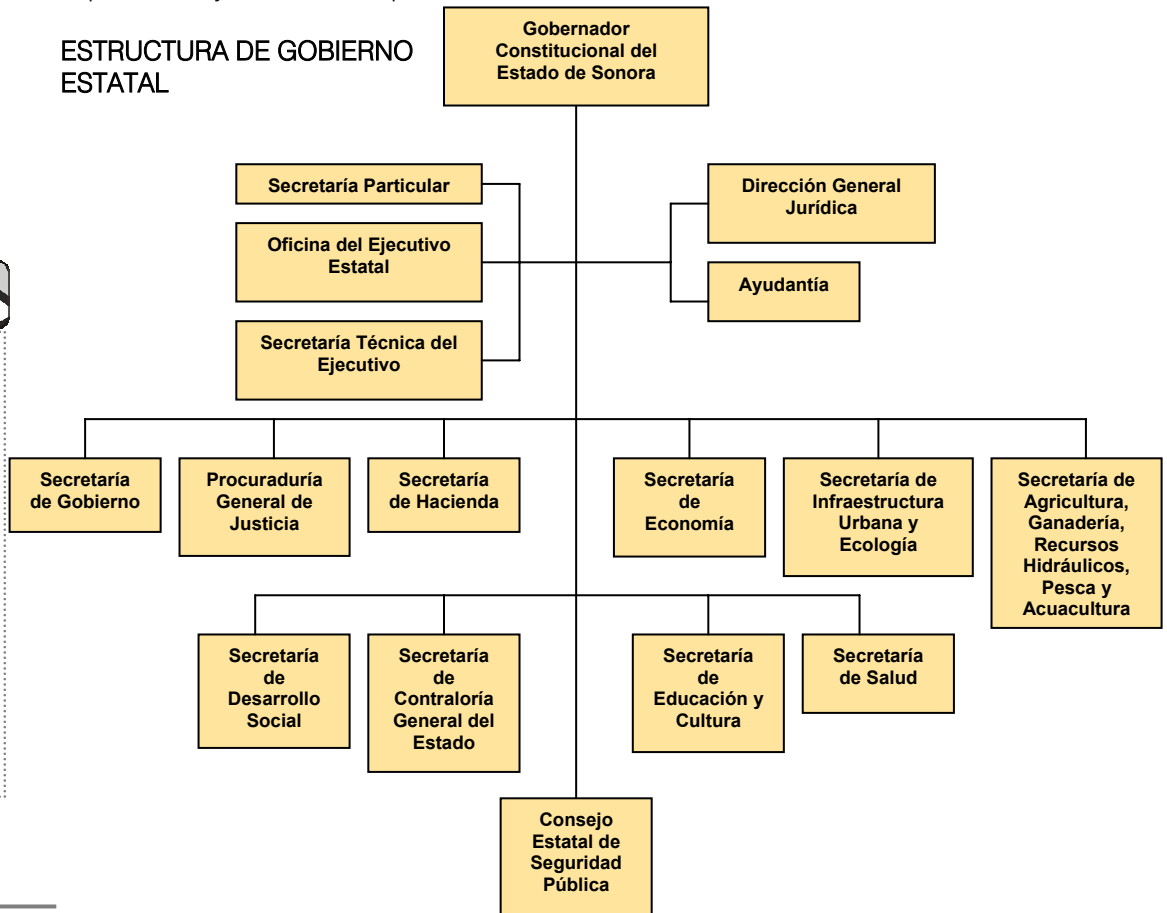
(Artículo 26. Constitución del Estado de Sonora).

El Poder Ejecutivo del Estado de Sonora es una Institución emanada de la voluntad popular; su razón de ser es servir con lealtad a la sociedad misma. Por ello, su actuación debe regirse por los más altos valores que encarnan las aspiraciones y convicciones profundas de los sonorenses.



Eduardo Bours Castelo.
Gobernador
Constitucional del Estado
de Sonora.

ESTRUCTURA DE GOBIERNO ESTATAL



¡Ojo! Recuerda que debes resolver la autoevaluación y los ejercicios de reforzamiento; esto te ayudará a enriquecer los temas vistos en clase.



TAREA 1

Nombre _____

Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____

Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Realiza una investigación bibliográfica y resuelve lo siguiente.

1. Describe el aprovechamiento del suelo que se da en las diversas regiones de Sonora.

A) Desierto Sonorense.

B) Llanura Costera.





TAREA 3

Nombre _____

Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____

Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Realiza una investigación bibliográfica o virtual sobre los tipos y características de la flora y fauna de cada región del Estado y preséntala a tu profesor; para mejor ilustración, puedes presentar un collage de imágenes o fotografías.

Area with horizontal lines for writing the report.





TAREA 4

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: En la biblioteca del plantel o por Internet, realiza una investigación sobre la Isla del Tiburón y resuelve lo siguiente.

1. ¿Por qué se considera una Reserva Natural?

2. Menciona el legado histórico y cultural de la etnia Conca'ac respecto al uso y conservación de los recursos naturales.




AUTOEVALUACIÓN

Nombre _____

Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____

Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente y responde los siguientes cuestionamientos, subrayando la opción que consideres correcta.

1. Misionero jesuita que llevó por primera vez a Aconchi y Banamichi la virgen María, en donde los naturales no pudieron pronunciar correctamente la palabra señora, generándose en “senora o sonora.”
 - A. Gonzalo de Tapia.
 - B. Bartolomé Castaños.
 - C. Eusebio Francisco Kino.
 - D. Andrés Pérez de Rivas.

2. Distinguido Historiador Sonorense que llevó acabo una exhausta investigación sobre la existencia de un escudo que identificara a los sonorenses.
 - A. Eduardo W. Villa.
 - B. Flavio Molina Molina.
 - C. Francisco Almada.
 - D. Armando Hopkins Durazo.

3. Sonora se caracteriza por ser un estado Montañoso porque en él se encuentra ubicada la vertiente exterior de:
 - A. Sierra Madre Occidental.
 - B. Sierra Madre del Sur.
 - C. Sierra de Baja California.
 - D. Sierra Madre Oriental.

4. La discontinuidad de la Sierra del Pinacate se identifica como una área volcánica que se localiza en la región fisiográfica:
 - A. Llanura Costera.
 - B. Sierra Madre Occidental.
 - C. Sierra y Llanura del Norte.
 - D. Desierto Sonorense.

5. Río más caudaloso del Estado de Sonora.
 - A. Río Mátape.
 - B. Río Mayo.
 - C. Río Magdalena.
 - D. Río Yaqui.

6. Región del Estado de Sonora donde se encuentran las temperaturas más altas, teniendo como valor promedio de 26° C.
 - A. Costas Sonorenses.
 - B. Llanuras Sonorenses.
 - C. Pie de Sierra.
 - D. Región de la Sierra.

7. Es el clima predominante en el Estado.
A. Seco.
B. Subhúmedo.
C. Tropical.
D. Templado.
8. Se caracteriza por el tipo de vegetación de altura encontrándose en esta región los bosques de pino y encino.
A. Costa.
B. Desierto.
C. Sierra.
D. Valles.
9. Es la especie faunística más numerosa e importante del Estado.
A. Reptiles.
B. Aves.
C. Mamíferos.
D. Anfibios.
10. Puerto de altura, debido a que pueden anclar barcos de gran calado, y se le considera la vía marítima más importante del Estado de Sonora.
A. Yavaros.
B. Puerto Peñasco.
C. Guaymas.
D. Agiabampo.

ESCALA DE MEDICIÓN DEL APRENDIZAJE

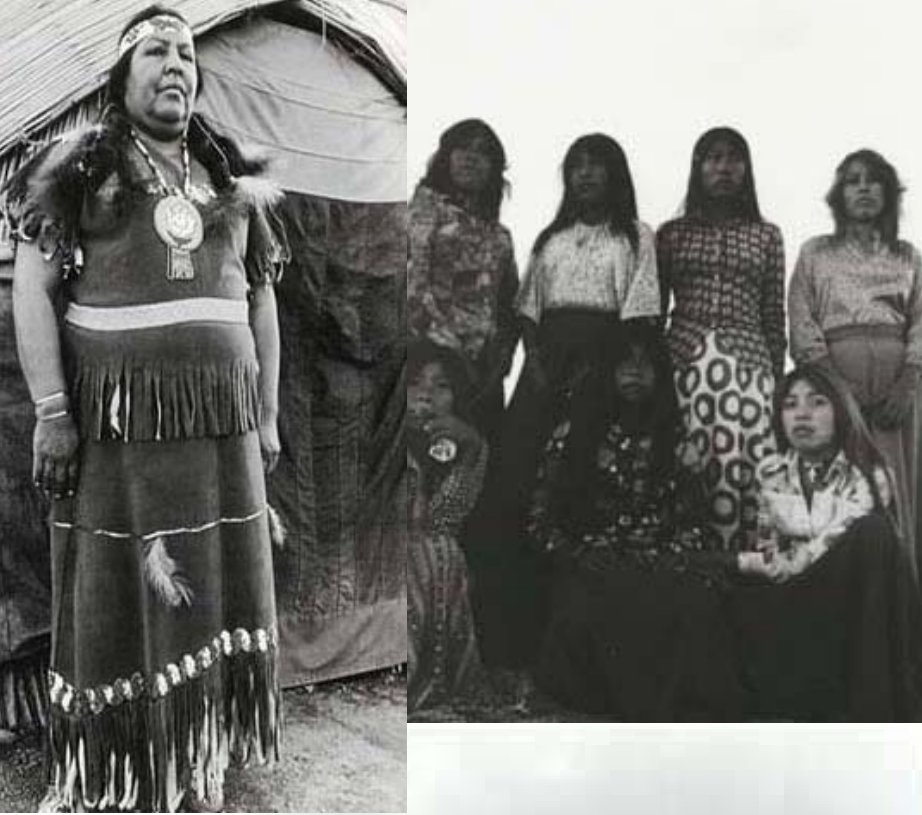
- Si todas tus respuestas fueron correctas: **excelente**, por lo que te invitamos a continuar con esa dedicación.
- Si tienes de 8 a 9 aciertos, tu aprendizaje es **bueno**, pero es necesario que repases los temas.
- Si contestaste correctamente 7 o menos reactivos, tu aprendizaje es **insuficiente**, por lo que te recomendamos solicitar asesoría a tu profesor.

*Consulta las
claves de
respuestas en la
página 163.*

Ejercicio Integrador

Realizar una visita a la reserva natural protegida de tu región, con el propósito de fortalecer tu educación ecológica.

- ✓ Reserva forestal nacional “Sierra de los Ajos”.
- ✓ Área de protección de flora y fauna “Sierra de Álamos-Río Cuchujaqui”.
- ✓ Área en recategorización “Cajón del diablo”, “Isla Tiburón”.
- ✓ Reserva de la biosfera “El Pinacate y el gran Desierto de Altar”.
- ✓ Área Natural protegida “El Cañón de las Barajitas”.
- ✓ Zona arqueológica “La Pintada”.
- ✓ Santuario del “Águila Calva”.
- ✓ Delta del Río Colorado.
- ✓ Sitio Tehuelibampo (Agua Azul).
- ✓ Cerro Calera y Proveedora (Petroglífos) en Caborca.
- ✓ Entre otros.



Unidad 2

Grupos Étnicos y Desarrollo Histórico de Sonora 1521-1911.



Objetivos:

El alumno:

Conocerá los grupos étnicos, su ubicación, su cultura y la actividad principal que realizan, así como el desarrollo político, social y económico de Sonora desde sus orígenes hasta el porfiriato, originando con ello una participación colaborativa y un aprendizaje significativo

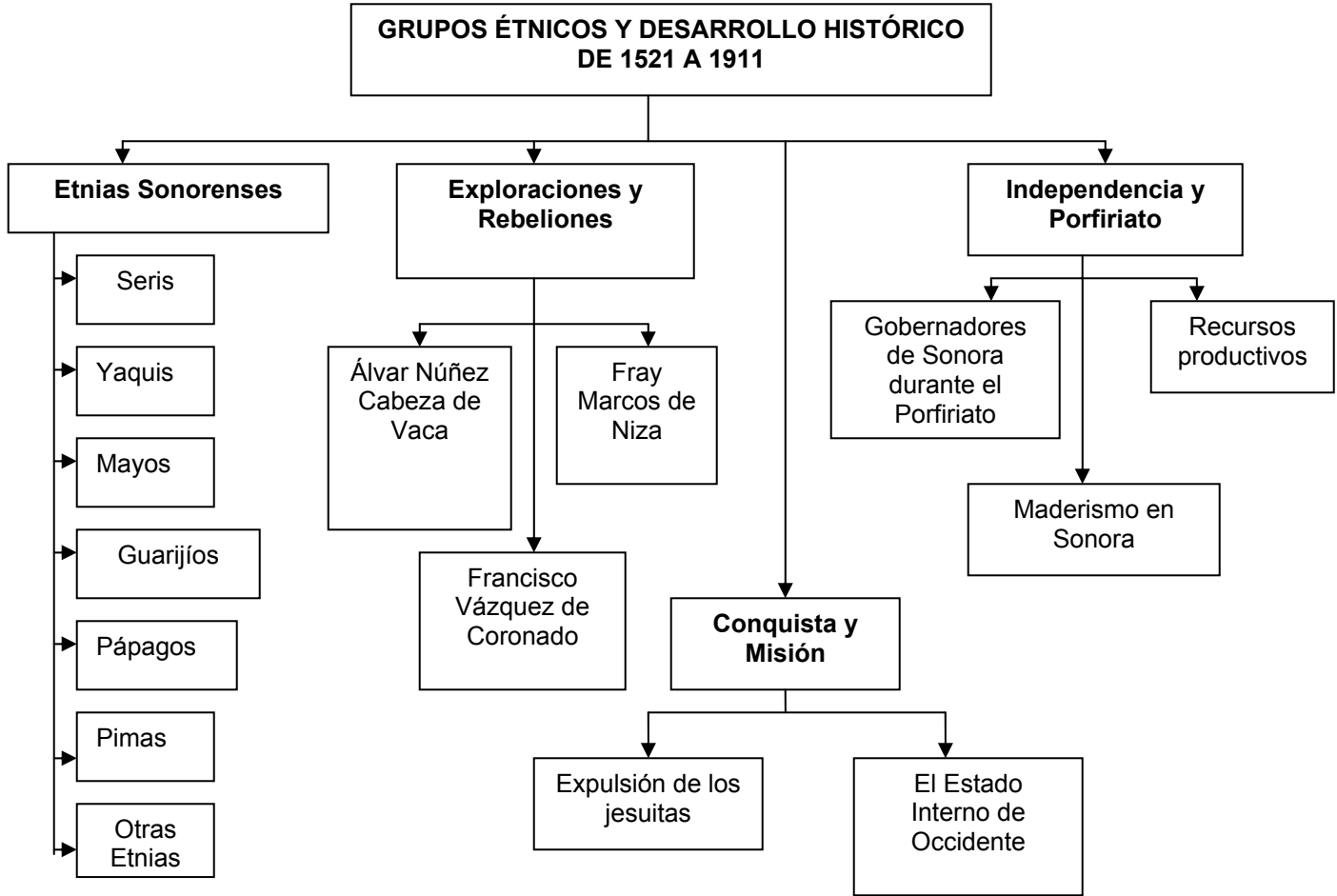
Organizador anticipado:

¿Sabías que en el territorio sonorense subsisten **Etnias** con un importante patrimonio cultural que debes conocer para poder entenderlos y valorarlos? ¿Sabías que la espada y la cruz fueron estrategias utilizadas para dominar a las etnias sonorenses? ¿Que las misiones jesuitas fueron comunidades agrícolas exitosas? ¿Que la disputa entre misioneros y laicos tenía por objetivo el control de la fuerza de trabajo indígena? ¿Que las prósperas haciendas porfiristas en el Estado de Sonora fueron precursoras de la agricultura capitalista y el desarrollo de la infraestructura hidráulica en el noroeste de México?

Temario:

- 2.1. Principales características de las Etnias Sonorenses.
- 2.2. Conquista y Misión.
- 2.3. Exploraciones y rebeliones.
- 2.4. Independencia y Porfiriato.

Mapa Conceptual de Unidad



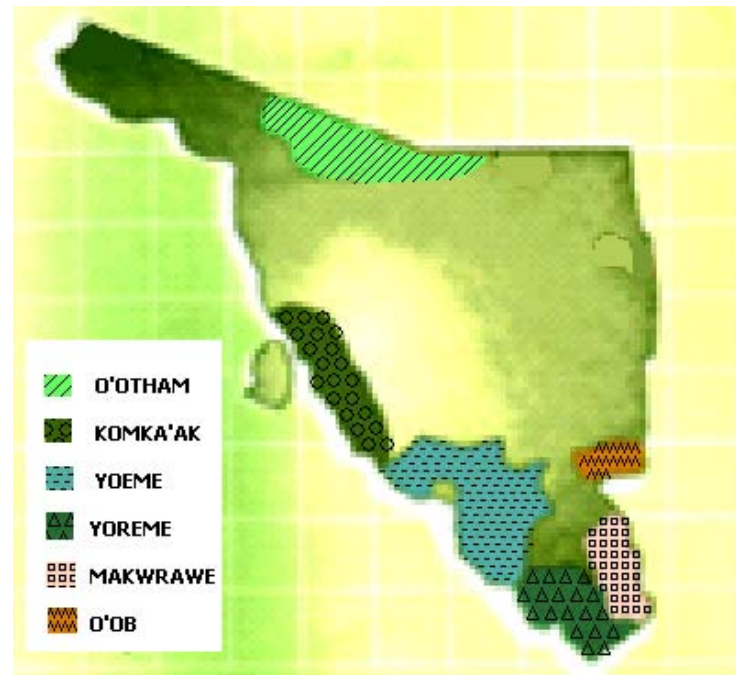
2.1. GRUPOS ÉTNICOS

Intégrate en un equipo de entre cinco y siete compañeros, y coordinados por su profesor escogerán, por afinidad o por sorteo, el nombre de uno de los seis más importantes grupos étnicos de Sonora. Deberán realizar una investigación bibliográfica o de campo para que elaboren una monografía y expongan ante el grupo las principales características del grupo étnico que les correspondió.

EJERCICIO ANTICIPADO



En el noroeste de México se encuentra el Estado de Sonora, con un territorio que se extiende desde el mar de Cortés, en el Golfo de California, hasta la Sierra Madre Occidental, en el Estado de Chihuahua, y entre el Estado de Sinaloa y la frontera con los Estados Unidos de Norteamérica. Este es el amplio espacio en el que habitaron numerosas etnias y en el que aún subsisten los Mayos, Yaquis, Seris, Pápagos, Pimas y Guarijios; sin olvidar que también existe un reducido número de Kikapús, Kukapas, Rarámuris, Mixtecos, Zapotecos y Trikis. Todos ellos son parte de nuestra geografía, de la comunidad sonorense ricamente pluricultural, por ello debemos reconocerlos como parte esencial de nosotros mismos, ya que son la prolongación de nuestras más profundas raíces. Conocer y respetar los valores culturales de nuestras etnias es importante para podernos reconocer a nosotros mismos y con ello fortalecer nuestra identidad como sonorenses.



Mapa Ubicación de las Etnias Sonorenses

Elabora un mapa de Sonora donde ubiques los territorios ocupados por las etnias Kikapús y Kukapas. Distingue cada una con un color distinto. Posteriormente, entrégalo a tu profesor.

EJERCICIO 1



2.1.1. La reducida etnia KOMKA´AK (la gente): Los seris (gente de la arena)



Caguama

“No había tierra, sólo existía el agua, el cielo y los animales marinos. Para que se hiciera la tierra, los animales se reunieron y decidieron ir hasta el fondo del mar para traer la tierra, pero ninguno pudo llegar al fondo hasta que le tocó el turno a la tortuga gigante, la caguama de siete filos. La gran tortuga tardó un mes en ir y regresar, pero cuando subió a la superficie traía un poco de tierra en las uñas y así se pudo crear la tierra. Por eso cuando los Seris atrapan a una tortuga de Siete Filos no la matan, sino que la llevan viva hasta su pueblo donde le hacen una fiesta, para agradecer la hazaña de su ancestro, luego la devuelven al mar.”

KOMKA´AK es el nombre con el cual se autodenominan los integrantes de esta etnia y que quiere decir en su lengua “la gente”. El término **seri** fue impuesto por los yaquis para referirse a los hombres que vivían en la arena. El nombre de esta etnia significa “gente de la arena”.

Antiguamente, sus territorios limitaban al norte con los pápagos, al sur con los yaquis y pimas, al este con los ópatas y pimas, y al oeste con los extensos litorales del Golfo de California; actualmente viven en la costa desértica central de nuestro Estado, en los municipios de Hermosillo y Pitiquito, en los que poseen un territorio de 210,000 hectáreas, de las cuales 90,000 corresponden a los ejidos de El Desemboque y Punta Chueca, y 120,000 las poseen comunalmente en la Isla del Tiburón. Después del territorio lacandón, el suyo es el más extenso de México.

Población

Para el año 2000, la población Komka´ac se encuentra reducida a alrededor de 910 habitantes, ocupando apenas el 0.5% del total de la población indígena.

Historia

Los seris nunca fueron permanentemente concentrados ni sometidos por los españoles, ya que el desierto y el mar constituyeron su defensa natural. Fueron reconocidos como flecheros muy certeros y temidos por la efectividad de sus proyectiles envenenados.

Lengua

La lengua de la etnia komka´ac es muy diferente a la de las demás etnias sonorenses, pues se ubica en la familia **hokano**, estando estrechamente relacionada con la **yumano** del norte de la península de California. Ocupa el lugar número 47 entre las 62 más importantes lenguas de México. Actualmente algunos komka´ac hablan, aparte de su lengua materna, el español y el inglés por su relación con comerciantes y turistas norteamericanos.

El mantenimiento de su lengua y de algunas de sus más importantes tradiciones y costumbres les ha permitido a los komka´ac mantenerse como una etnia viva y ser reconocidos no por la cantidad de sus integrantes sino por la belleza y originalidad de sus productos culturales manifestados en cantos y cuentos, leyendas y ceremonias que giran en torno al contrastante mundo natural que los rodea.



Mujer de la etnia seri

Ceremoniales

Los principales **ceremoniales** seris son dedicados a la tortuga 7 filos, a la luna nueva, a la pubertad y a la canasta grande (sapttin). En la organización de estas fiestas y rituales se manifiesta la colaboración y la unidad de la mayoría de las familias komka´ac.



Artesanía Seri

Actividad Económica

La principal actividad económica de los komka´ak es la pesca de los diversos productos marinos durante todo el año, siendo sus actividades secundarias la elaboración de artesanías (tallado de palo fierro, tejido de canastas con torote, escultura en piedra, fabricación de collares) y la recolección, principalmente de jojoba.

TAREA 1



Página 71.

2.1.2. La Resistencia de la etnia YOEME (gente que respeta): Los yaquis (*Hia-Hiaquia*: Los que hablan a gritos)

“Cuentan que casi no llovía... Los jefes yaquis vieron la situación en que vivían y convocaron a sus gentes... Fueron reunidos todos los sabios y acordaron hacer el río que tanto les hacía falta... En aquel entonces eran jefes el Saawiru y el Racón... Reunieron a todos aquellos que viajaban más rápido para que fueran a solicitar el agua al jefe de la lluvia Yuku ya´ ut... Ya habían enviado al cuervo, al gavilán y al búho pero nunca regresaron...”

Los jefes convocaron a otra reunión... para buscar entre todos a quien enviar... se presentó un sapito como voluntario para ir a hablar con el jefe de la lluvia... a unos no les gustó porque no caminaba rápido, pero siempre lo aceptaron... el sapito pidió que le hicieran tamales de elote para llevarlos.

“Los tamales fueron hechos y entregados al sapito y al otro día salió, se fue desgranando los tamales por todo el camino por donde pasaría el río.

De un salto llegó a la casa del jefe de la lluvia, habló con él y le pidió agua y al otro día cayó sobre aquella región una lluvia tan fuerte, que por causa de la subida del caudal que bajó de la sierra pasó por esta región y formó el Río Yaqui”. Así lo contaban las personas que vivían aquí.

Localización

Ubicados al suroeste del Estado de Sonora, y tienen al norte a la reducida etnia seri, al sur a la etnia mayo, al norte y este las estribaciones de la Sierra Madre Occidental, y al oeste al Mar de Cortés en el Golfo de California. Aquí se extienden las 485,236 hectáreas que aún poseen la resistente etnia yoeme-yaqui.



Río Yaqui

Historia

Si quisiéramos sintetizar en dos palabras la historia de los yoemem-yaquis, tendríamos que decir que su historia es de **resistencia**, de lucha por su territorio y por su **autonomía**. En 1533, los españoles intentaron entrar a su territorio sin conseguirlo. En 1617, la cruz de paz de los misioneros jesuitas logró entrar al territorio yoeme-yaqui en manos de los primeros sacerdotes Andrés Pérez de Rivas y Tomás Basilio. Para 1623, ya se habían concentrado en sus ocho pueblos tradicionales:

| Cocorit | Ko' oko' im | Chiles(Loma de Guamúchil) |
|---------|-------------|---------------------------|
| Vícam | Vikam | Punta de flecha |
| Bácum | Nahum | Brote de agua |
| Pótam | Pótam | Topos |
| Tórin | Tórim | roedor (ratón gris) |
| Wirivis | Wibisin | Ave roja |
| Belem | Beene | Llano inclinado |
| Raum | Nahum | |

1740: A partir de este año empiezan las primeras fechas de los yoemem-yaquis en defensa de su **territorio** y de las **aguas** del río Yaqui, elementos que consideran sagrados. Estos recursos fueron amenazados primero por los colonos españoles, luego por los protegidos del México independiente, después por los privilegiados del porfirismo que en su política antiindigenista deporta a más de 15,000 yaquis, mayos, ópatas y tarahumaras a la península de Yucatán, vendiéndolos como esclavos a los hacendados a razón de \$65 por persona.

1937: Empieza la restitución de algunas de las tierras y para 1987 recuperan gran parte de la margen derecha del Río Yaqui, mas esta larga lucha por su **territorio** y por las **aguas** de su río se prolonga hasta nuestro tiempo, ya que estos recursos son parte de su propio cuerpo, naturaleza y espíritu.

Población

Se estima que para el año 2000 eran alrededor de 34,877 yoemem distribuidos en 52 comunidades y principalmente en los ocho pueblos tradicionales.

Manifestaciones Culturales

Su lengua, junto con las demás lenguas cahitas, se ubica en el tronco yuto-azteca y en la familia tara-cahita, ocupando el lugar número 32 entre las 62 lenguas que aún subsisten en la República Mexicana. El yaqui se habla como lengua materna en los ocho pueblos tradicionales, rancherías y pueblos, con préstamos del español y del náhuatl.

La vida de los yoemem-yaquis gira en torno a un ciclo de festividades religiosas que fortalecen su identidad. Su religión se manifiesta en forma sincrética, ya que sus creencias y prácticas nativas se mezclan pero no se contradicen con el catolicismo que profesan. Los principales ceremoniales que desarrollan son: El de Semana Santa, el de San Juan, el de San José, a la Santísima Trinidad, a la Virgen de Guadalupe y a los santos patronos de cada pueblo. Sus rituales van marcando las distintas etapas de ciclo agrícola.



“...TEHUELIBAMPO: Aquí, en este lugar sagrado, nuestros mayores dejaron grabada en la dureza de la roca la huella de su mano, para que... los recordáramos por siempre. Atalio Juzacamea C.

En los diversos ceremoniales se ejecutan sus danzas principales, que son: **El venado, el coyote, el pascola y los matachines**. La representación dancística del hombre-venado ha servido para representar ante el mundo no únicamente a su tribu, sino también a Sonora y, en algunas ocasiones, a México.

Actividades económicas

La economía de la etnia yoeme-yaqui gira principalmente en torno a la agricultura y a las actividades asociadas a ella pero también son importantes la ganadería, la pesca, las explotaciones de salinas y carbón vegetal, la apicultura y la artesanía. En ésta última destacan la artesanía ceremonial (mascaras, collares, cinturones, tambores, flautas). También es muy común la manufactura de petates, canastas, coronas de carrizo, platos y tazas de barro que utilizan para fiestas y que después destruyen; igualmente elaboran muñecas, blusas, manteles con fines comerciales.

Organización tradicional

La fortaleza de los yoemem-yaquis sólo puede entenderse por su organización político-religiosa, en la que juega un papel fundamental el **koobanao**, o gobernador, que es elegido normalmente por un año para cada uno de los ocho pueblos. Otros cargos importantes son **capitán, comandante, pueblo mayor y secretario**; cada uno cumple con funciones bien definidas que hacen que esta etnia mantenga cierta identidad y autonomía que la distinguen de otras etnias de Sonora y de México.

Analiza el Juramento Yaqui, que a continuación se presenta, y junto con tu familia o equipo de trabajo, enlista y argumenta los valores que encuentras en su contenido.

EJERCICIO 2



"Hoy te damos este cargo, es muy alta la responsabilidad, pero hemos puesto en ti toda nuestra confianza. Desde hoy el enemigo pondrá sus ojos sobre ti, te estará cuidando, pues tú eres quien va adelante en nuestra defensa.

Ten listo siempre tus cosas indispensables, tu nakapa´aaliá (mochila o bolsa de cuero de venado) ten siempre tres pares de huaraches, cuélgalos, tu bule de agua no lo olvides. Tu cargo y obligación no tiene hora definida, ni día. Desde este momento tus deberes son grandes, debes sobreponerte. No tendrás madre, ni padre, ni hermanos ni parientes, todos serán iguales para ti, ante todos harás cumplir nuestra ley. Para ti antes que el hambre, la sed, la enfermedad, estará el cumplimiento de tu deber. Vivirás bajo la tutela del coyote (go'i) y la vigilancia del águila (bwe'u wi'ikit), si quedas en el camino el aura hará cuenta de ti. Si te dicen algo, piensa, reflexiona, puede que no todo lo que te digan sea verdad, no hables con la mentira; si te proponen algo, lo que sea, siempre recuerda que tienes un lugar para tratar las cosas: tu Guardia Tradicional, tu gente".

Juramento Yaqui.

2.1.3. La numerosa etnia YOREME (gente que respeta): Los mayos (pueblo de la rivera)

Localización

Ubicada en la parte sur de Sonora y en el norte de Sinaloa, esta etnia limita al norte con los yoeme-yaqui, al sur con la etnia de Sinaloa, al este con la etnia guarijío y al oeste con el mar de Cortés. Aquí, extienden su vida los yoremes dispersos a lo largo de la cuenca del Río Mayo. Como no tienen un territorio exclusivo y delimitado para ellos, tienen que convivir con yoris, (*población mestiza o no indígena*) en las 242 comunidades localizadas en los municipios de Etchojoa, Huatabampo, Benito Juárez y Navojoa, siendo mucho menor su población en los municipios de Álamos y Quiriego. Aún así, hay algunas comunidades en donde todavía predominan los yoremem-mayos.

Historia

La historia de los yoreme-mayos, corre paralela a la de sus hermanos yoemem-yaquis y tehuecos, ya que pertenecen a la misma gran familia cahita. Los vestigios rupestres (77 sitios) y otros arqueológicos ubicados en esta zona evidencian la existencia del Complejo Cultural Huatabampo, que se desarrolló alrededor del año 180 a.C. y del cual son herederos los actuales yoremem. En septiembre de 1533 llegaron los primeros españoles a la orilla del Río Mayo con el propósito de tomar prisioneros para esclavizarlos, mas no lo lograron.

Desde San Miguel (Culiacán) estuvieron intentando entrar a esta región durante más de 60 años sin conseguirlo, hasta que en 1612 entran los primeros misioneros, y para 1614 el padre **Pedro Méndez** empieza a concentrar a los yoremem-mayos en las principales comunidades extendidas a lo largo de la rivera del Río Mayombo, creando las siete primeras misiones jesuitas: **Camoá, Conicarit, Tesia, Navojoa, Cohuirimpo, Etchojoa y Huatabampo** (Santa Cruz); posteriormente se construirían las misiones de **Macoyahui** y la de **Tepahui** (Río Cedros).

De esta manera, *durante la colonia, los españoles los congregan, catequizan, explotan y los alejan de sus antiguos sitios sagrados, la Independencia los olvida y despoja, la revolución los utiliza y engaña*" (Lombardo, 1987). En 1937, la política agrarista beneficia algunos grupos yoreme-mayo, sucediendo lo mismo en 1985.

Población

Está estimada para el año 2000 en alrededor de 63,413 yoremem- mayos dispersos en los municipios mencionados de la gran región del Mayo.

Manifestaciones culturales

La lengua yoreme-mayo se ubica en la familia tara-cahita del tronco yuto-nahua, y está emparentada con la yaqui, tehueco y guarijío. La dispersión de los yoremem entre población no india, ha hecho que el español predomine y el monolingüismo sea muy reducido; aún así, esta lengua ocupa el lugar número 19 entre las 62 más importantes de México.

No obstante el largo proceso de aculturación, ocasionada por la convivencia con población no india, los yoremem-mayo mantienen aún algunas de sus tradiciones y costumbres que les permite mantener una



Pazkola Yoreme-Mayo

identidad bien diferenciada. Su fortaleza como grupo se manifiesta principalmente en la unidad que prevalece en torno al ciclo anual de festividades de carácter religioso que profesan, y entre las cuales sobresalen: Semana Santa, Santísima Trinidad, San José, San Juan, San Ignacio, Santa Cruz, los santos patronos y el ceremonial de Día de Muertos. En todos estos rituales, las **danzas** tradicionales del venado, paskola y matachines están siempre presentes en la ramada o ramadón que se construye, normalmente, cerca de la iglesia tradicional.

Actividades económicas

La historia de la actividad económica principal de los yoreme-mayo está ligada a la agricultura: En la época prehispánica desviaban aguas del Río Mayo para regar maíz, calabaza, y frijol; en la Colonia, las comunidades agrícolas formadas por los jesuitas producían mucho excedente agrícola; en las grandes haciendas porfiristas, la fuerza de trabajo yoreme-mayo permitió el desarrollo de la infraestructura hidráulica, posibilitando el inicio de la agricultura capitalista en el Noroeste de México. Actualmente han disminuido los yoremem que cultivan sus propias tierras, ya que al modificarse el artículo 27 constitucional, muchos de ellos las rentan, y algunos hasta han vendido su patrimonio, empleándose como jornaleros agrícolas en sus propias tierras. Otras actividades es el trabajo en granjas y en la construcción. En menor escala, se dedican a la pesca, la ganadería y las artesanías; ésta última actividad se ha incrementado en los últimos tiempos, ya que el 70% de toda la producción artesanal de Sonora se concentra en el Valle del Mayo, obteniendo los yoremem primeros lugares nacionales en textiles, elaboración de máscaras y muebles de guásima, guayabillo y mauto.

Organización tradicional

La etnia de los yoremem-mayos está encabezada por los **kobanaros** o gobernadores, cuya función principal es la organización y seguimiento de las festividades religiosas, en donde son apoyados por los diversos cargos de fiesteros y cofradías.

2.1.4 La binacional etnia TOHONO O'OTHAM (gente del desierto): Pápagos

EL DESIERTO

“Allá está el desierto, en donde tiene todos sus cactus y toda su belleza, junto con ellos somos felices en el desierto porque en él vivimos y es nuestro desierto, ahí hay sahuaros y pitahayas, que dan sus frutos, por eso le cantamos al desierto”

Localización

Ubicados en la parte noroeste de Sonora y al sur de Arizona, EU, esta etnia subsiste en el desierto de Altar, distribuida en los municipios de Caborca, Altar, Sáric, Puerto Peñasco y Plutarco Elías Calles. En Estados Unidos, la mayor parte de los pápagos viven en reservaciones.

TAREA 2



Página 73.



Desierto de Altar, Sonora.

Historia

La Historia prehispánica de los pápagos los hace descendientes de una cultura agrícola denominada **hohokam**, de la cual heredaron los saberes y el manejo de las plantas y animales del desierto.

En 1687, las misiones jesuitas llegan a la región pápago impulsadas por Fray Eusebio Francisco Kino, quien congregó a los indígenas en los pueblos misión de **Dolores (Cucurpe)**, **Cocóspera**, **San Ignacio de Loyola**, **Santa María de Magdalena**, **San Pedro** y **San Pablo de Tubutama** y **San Javier de Bac** (en Arizona), entre otras, donde enseñó nuevas técnicas de cultivo y manejo del ganado introducido. Durante el dominio colonial, se les adjudica el nombre de pápagos.



Integrantes del grupo pápago.

En 1840, los **o'otham** se rebelan buscando expulsar a los colonos que se asentaron en sus territorios. En 1848 se define la frontera entre México y Estados Unidos, quedando unos en Sonora y otros en Arizona. De 1898 a 1928 se dieron una serie de rebeliones por la inconformidad de los pápagos ante la política agraria porfirista, que permitía el despojo de sus mejores tierras por parte de grupos no indígenas. El presidente Plutarco Elías Calles empieza a reconocer los derechos históricos de esta etnia al dotarlos de 2,823 hectáreas, en las que se organizó el ejido **Pozo Verde**, entre otros.

Población

Los miembros de esta etnia en el Estado de Sonora, para el año 2000, eran aproximadamente 2,047 integrantes. Viven en las comunidades de Kitobak, Chujubabi, Pozo Verde, San Francisquito, el Carrizalito, el Bajío, el Cubabi, La Mochonera, El Cumarito, Pozo Prieto, Las Calenturas, Las Norias, Santa Elena y El Carricito; algunos viven en las ciudades de Puerto Peñasco y Sonoyta.

Manifestaciones Culturales

La lengua **o'otham** se ubica en el yuto-nahua y en la rama pimana. La lengua es uno de los elementos más importantes que le permiten a una etnia subsistir con una identidad definida; desgraciadamente, los o'otham la están perdiendo, pues tan solo unos cuantos ancianos la hablan, mientras que la mayoría de adultos y jóvenes se comunican a través del español y, debido al contacto con sus hermanos de Estados Unidos, practican también el inglés. Su lengua ocupa el lugar número 56 entre las 62 más importantes de México.



Cestería: una de las actividades más destacadas del grupo pápago.

No obstante el impacto traumático causado por la división de su territorio, el alejamiento de sus lugares sagrados y la separación de sus familias, este grupo étnico mantiene algunas de sus tradiciones manifestadas en el "ceremonial de invocación a la lluvia" llamado **Vi'kita**, que se realiza en la comunidad de Quitovac en el plenilunio de junio; en esta fecha, gran cantidad de tohono o'otham de EU pasan a Sonora a cumplir con su cita anual, en la que se reencuentran con sus raíces a través de cantos y rezos a la lluvia, al sol, a las nubes, reflejando su adoración a la naturaleza. La música y el canto son una continuidad de las fiestas, por eso dicen "*sin cantos, los pueblos y su cultura mueren*". Sus principales cantos son: "El desierto", "El mar", "La nube" "Canto para atraer el agua", "Canto al sol", "Canto al sahuaro", "Canto al berrendo", "Canto al águila", "Canto al camaleón", etcétera.

Actividad Económica

La más importante para los pápagos es la ganadería, siguiéndole la agricultura, el trabajo asalariado y la artesanía, en la cual se destaca la cestería de palmilla y torote, así como las figuras de madera talladas y piezas de barro.

2.1.5 La sobreviviente etnia MAKURAWE: Guarijío (los que andan por la tierra)

... "Wajura era una gran serpiente que vivía en el río Mayo y no dejaba vivir a la gente en paz, ya que hacía unos fuertes vientos en el agua donde la gente quería acercarse a beber y el remolino que se hacía los jalaba hacia el fondo. Un día, la gente, desesperada, pidió ayuda a los Maynates (cantores o rezadores,) quienes lucharon contra la serpiente, logrando vencerla"...

Aún hoy en día, al andar por el río y los arroyos, en ciertas partes los guarijíos encuentran las marcas que dejó la serpiente al ser azotada contra las paredes de los barrancos"

Localización

Esta etnia la ubicamos al sureste del estado de Sonora, en los ramales de la Sierra Madre Occidental, ubicándose en los municipios de Álamos y El Quiriego. Podemos considerarlos biestatales porque también se localizan en Chihuahua, en los municipios de Chínipas, Uruachic, Moris y Guazapares.

Historia

"La historia remota del área guarijío en Sonora se pierde en las profundidades de las cuevas y frentes rocosos, en la mancha rupestre que se extiende en "El rincón del Tigre", "El cura", "La huella del Gigante", "Guamuchilera de abajo y de arriba", "Tetapúzari I y II", "El Nacapul", "El Peñón", "Gochico", "Peña Guayaba", "Matapaco", "El rey" y otros sitios que hemos encontrado a lo largo del Río Mayo y arroyos que lo alimentan". (Lombardo, 1973).

Los guarijíos argumentan que en estos lugares vivieron sus mayores hace muchos años. En 1620 se inicia la evangelización en el territorio que los jesuitas llamaron Varohio. En 1632 se produce un levantamiento de wazapares, chínipas y guarijíos encabezados por Combameai. A raíz de la muerte de los padres jesuitas Manuel Martínez y Julio Pascual, se da una sangrienta persecución que hace que esta etnia se disperse en el sur de la sierra sonorense, en donde su historia se pierde durante mucho tiempo, hasta que a fines de los 60's los guerrilleros de la Liga Comunista 23 de Septiembre entran en contacto con ellos, influyéndolos para que reconocieran sus derechos ancestrales sobre las tierras de los ganaderos en las que trabajaban y en las que algunos vivían acasillados.

A raíz de la muerte de intrigantes de la familia Enríquez a manos de los guerrilleros, nuevamente los guarijíos son reprimidos por el ejército federal. A mediados de los 70's, el canadiense Edmundo Faubert dio noticias de ellos y empezaron las gestiones para la dotación de sus tierras, lográndose la entrega por vía ejidal de 25,000 ha, a través de dos ejidos: **Burapaco y Los Conejos**.

Actualmente, los **makurawe** viven principalmente en las comunidades sonorenses de Baviácora, Mesa Colorada, Guajaray y Los Bajíos. Su población es de 1,650 integrantes para el año 2000.



Mujer de la etnia Guarijío

Manifestaciones culturales



Artesanía: Al igual que en otros grupos étnicos, esta actividad es una de las principales para los guarijíos.



Para experimentar un mayor acercamiento a la realidad de los grupos étnicos de nuestra entidad, te recomendamos consultar la Biblioteca Virtual, donde encontrarás videos que muestran la forma de vida de nuestras comunidades indígenas.

La lengua makurawe se ubica en el grupo nahua-cuitlateco en el tronco yuto-nahua, familia pima-cora. Tiene ciertas variaciones relacionadas con el vínculo que se establece con tarahumaras y con mayos. Podemos decir que la población makurawe es bilingüe en su mayoría, aunque existen gran cantidad de adultos y de ancianos que sólo hablan su lengua nativa.

Su religión combina elementos prehispánicos con católicos. Los ceremoniales o fiestas más importantes son el **Tuburi** o Tuguri, en donde juegan un papel importante los maynates, los cantores y rezadores, encargándose de orientar la ceremonia al ritmo de sonajas y cantos guturales repetitivos y la narración de la vida de animales del monte. La **Cavapizca** y los Cabos de Año son también relevantes.

Actividades económicas

La ganadería constituye su principal medio de subsistencia, ya que los ejidos conformados están orientados a esa actividad. Practican la agricultura de temporal en las laderas y en las vegas del Río Mayo, así como de los arroyos principales que lo alimentan. La **artesanía** es otra actividad no únicamente de autoconsumo sino también realizada para venta a través de intermediarios. El tejido de palma es el más importante, confeccionando productos como: *warís*, *canastos*, *petates*, etcétera.

2.1.6. La dispersa etnia O´OB: Pimas

“...Dice la leyenda que cuando el Sol bajó, las gentes se fueron a esconder a las cuevas para protegerse de morir quemados. Por eso la existencia de los huesos en las cuevas. Después hizo a la gente de nuevo, que son los actuales Pimas, pero dicen ellos que como está el mundo va a pasar lo mismo: El sol bajará y quemará todo.”

El nombre de pimas fue adjudicado por los primeros españoles; y significa **“No hay, no existe”, o la negación de algo**; pero el nombre con el que los integrantes de esta etnia se autodenominan es el de **o'ob**, que significa simplemente **“la gente” o “el pueblo”**, término aplicado para dirigirse a los suyos, los que hablan el o´ob-no´oki, su lengua.

Localización

Esta etnia **biestatal** se localiza en las estribaciones de la sierra madre Occidental al sureste de Sonora, en el municipio de Yécora, y al sur oeste de Chihuahua, en los municipios de Madera y Temosachic.

Historia

En el período prehispánico los o'ob ocupaban una extensa parte del hoy territorio sonorense; limitando al norte con los ópatas y pimas altos; al sur con los yaquis, mayos y guarijíos; al oeste con los seris y al este con los tarahumaras. Las presiones ejercidas por los ópatas, desde el norte; los cahitas, desde el sur, y los apaches, desde el noreste, fueron reduciendo su territorio, orientándolo hacia la región serrana del sureste sonorense. En 1536 entran en contacto con los primeros expedicionarios españoles encabezados por Cabeza de Baca, a quien algunos pimas siguen hasta establecerse en la comunidad de Bamoa (hoy en el



Sierra Madre Occidental

Estado de Sinaloa), a donde arribaron los primeros misioneros jesuitas en 1591, y en donde para 1617 ya habían bautizado a más de mil pimas. Para 1619 ya se habían establecido nueve misiones, siendo la más importante la de Ónabas. A medida que los españoles avanzaban hacia el norte, fueron clasificando a los pimas en altos y bajos, dividiendo a estos últimos en ures, nebomes y yécoras. Los dos primeros ya han desaparecido, subsistiendo hasta nuestros días los pimas-yécoras, que aún conservan algunos de sus rasgos culturales y que viven dispersos.

Lengua

Su lengua pertenece al tronco yuto-azteca, al grupo tara-cahita y a la rama pima o pimana. Su convivencia con los mestizos del municipio de Yécora ha propiciado el aprendizaje del español, aumentándose el bilingüismo. Actualmente, su lengua ocupa el lugar número 44 entre las 62 lenguas que aún subsisten en la República Mexicana.

Población

Para el año 2000, la dispersa población o'ob ascendía a 1,600 habitantes.

Tradiciones y Costumbres

La identidad de los o'ob se ha mantenido en algo gracias a la celebración de determinados ceremoniales como el de la Semana Santa, de la Santa Cruz, San Juan, San Francisco y de la Virgen de Guadalupe. En las rancherías se realizan rituales agrarios relacionados con los ciclos de siembra y cosecha, tal es la fiesta de de San Juan y la del **Yúmari**, en la que los baños rituales son una invocación a la lluvia.

2.1.7. Otras etnias

Además de las seis etnias principales, existen otras en diversos rincones del territorio sonorense: Kickapoo (kikapú) en el municipio de Bacerac y Naco; kukapá (cucapá), que habita en el delta del Río Colorado, principalmente en el ejido Pozas de Arvizu, en San Luis Río Colorado; y las etnias migrantes: mixteco-zapoteco en Nogales, Sonora; trikis en la Costa de Hermosillo; raramuris (tarahumaras) en Pueblo Mayo, municipio de Navojoa, entre otras.



Mujer perteneciente a la etnia pima

TAREA 3



Página 75.

2.2. EXPLORACIONES Y REBELIONES

A través de la lectura sobre el origen y desarrollo de los grupos étnicos en Sonora, nos damos cuenta que, si bien es cierto es un pasado remoto, éste no ha dejado de existir, ya que aún contamos con las agrupaciones sociales descritas que nos ofrecen un legado cultural importante de lo que somos ahora y lo que podemos ser mañana. El tema de exploraciones y rebeliones tiene el mismo fin: Conocer de manera ordenada y sistemática los hechos que dieron paso a los primeros españoles a descubrir los territorios del noroeste del país en búsqueda de las riquezas que le dieran sustento y poder, pero a la vez permite abrir la brecha para establecer las poblaciones y comunidades de tipo español,

Uno de los gobernadores tradicionales de la etnia kukapá, Nicolás Wilson Tambo, ha luchado porque no se pierdan sus raíces y ha permitido que los habitantes de S.L.R.C., Valle de Mexicali y Somerton, Arizona (E.U.), conozcan sus bailes, cantos, juegos, comidas, lengua, etcétera, aspectos que anteriormente eran muy exclusivos para su grupo.

generando otras formas de vida y organización en esta extensa región del noroeste de México.

Hernán Cortés estableció en la Nueva España una forma de gobierno que aseguraba a España la posesión de los territorios conquistados en América. En 1522, Carlos V lo nombra capitán general, de tal manera que con dicho cargo designa a los exploradores que irían a las distintas regiones y territorios con el fin de someter a los indígenas y localizar riquezas similares a las encontradas en la gran Tenochtitlán.



Álvar Núñez Cabeza de Vaca

Nuño Beltrán de Guzmán acordó realizar la expedición a lo que hoy son los territorios de Tonalá, Jalisco, y Sinaloa, de cuyas regiones ya se contaba con información que los mismos nativos les habían proporcionado. Se puso en camino en 1529 llevando consigo 1,200 soldados españoles bien armados y más de 10,000 indígenas. Partieron por Toluca y al llegar a Michoacán realizaron una serie de ultrajes a los tarascos, eliminando al caltzonzin o rey Tangaxoan, a pesar de los regalos de plata y oro recibidos por los nativos; después pasaron por Colima, Jalisco, fundaría la Nueva Galicia (Guadalajara), llegaron a Nayarit (Tepic), luego a Sinaloa, donde estableció la villa de San Miguel de Culiacán; sin embargo, es obligado a regresar a la ciudad de México para cumplir con un castigo por los hechos violentos efectuados durante sus expediciones, dejando a su sobrino Diego de Guzmán para que continuara con las exploraciones al noroeste del país y localizara las siete ciudades doradas de Cibola y Quivira, cuya leyenda se manifestaba con gran veracidad por los propios exploradores y algunos nativos de la región, haciendo crecer la ambición de riquezas para asegurar posiciones políticas en la Nueva España.

En 1536, unos soldados de Diego de Alcaraz que regresaban de la región del Río Yaqui a Culiacán fueron alcanzados por un puñado de cansados caminantes: Álvaro Núñez Cabeza de Vaca, Alonso del Castillo Maldonado, Andrés Dorantes y el Negro Estebanico eran los sobrevivientes de la expedición que hiciera Pánfilo de Narváez a la Florida en 1528, quienes, caminado y siguiendo la ruta de la puesta del sol, llegaron a la región de Soyopa y Tónichi, donde encontraron señales de que allí estuvieron españoles. **Los naufragos**, como se les conoció posteriormente, informarían al virrey Antonio de Mendoza sobre la existencia de las ciudades fantásticas donde supuestamente todo era de oro, y de los territorios explorados, aunque de manera accidental. La información emitida por ellos motivó al propio virrey para enviar y patrocinar nuevas exploraciones a dichos territorios, de tal manera que el fraile franciscano Marcos de Niza, llevando como guía a uno de los naufragos, el Negro Estebanico, emprendería el camino desde la villa de San Miguel de Culiacán el 7 de marzo de 1539.



Marcos de Niza
Images.google

De Niza cruzó el valle de Sonora, descansando algún tiempo en Bápaca, que está a 40 leguas del mar del Pacífico, donde ordenó a su guía que se adelantara para que explorara el territorio. Estebanico le comunicó que pasara a Cibola (al sur de Albuquerque), pero al llegar el fraile, le informaron de la muerte del Negro Estebanico causada por los nativos, y procedió a regresar a la Nueva Galicia con las manos vacías.

Sin embargo, esto no detiene el propósito de hacer realidad los sueños de grandeza, y Francisco Vázquez de Coronado, a mediados de 1540, en compañía de De Niza, parte nuevamente a la región noroeste del país en busca de las ciudades doradas de Cibola. En un valle cerca de Ures fundó una villa que llamó San Jerónimo de los Corazones por el regalo de más de 600 corazones de venado que recibió de los indígenas. Allí dejó un destacamento de 100 hombres a cargo de Melchor Díaz, alcalde mayor de Culiacán. Los ópatas se rebelaron y mataron a los españoles que estaban en la villa y otros huyeron hacia Sahuaripa, donde había

mayor seguridad, y al regreso de Coronado todo estaba devastado y prosiguió su camino a Guadalajara.

En el año de 1567, el Capitán Francisco de Ibarra intenta fundar y colonizar Sonora, sin lograrlo; sin embargo, su mérito fue haber cruzado cinco veces, y por diferentes partes, la Sierra Madre Occidental en busca de minerales de oro y plata, siendo él quien abrió los caminos y veredas a los mineros y primeros colonizadores que posteriormente establecieron comunidades y pueblos en nuestro Estado.

En 1584, el Capitán Pedro de Trejo fue autorizado para fundar pueblos de españoles en los ríos Sinaloa y Yaqui.

En 1585, Hernández de Bazón vino a Sinaloa y se dirigió a la región del mayo a capturar esclavos indígenas, con los cuales se podrían realizar las labores pesadas de los españoles o cambiarlos por mercancías en otros lugares del país.

En 1587 se realiza la fundación de las villas de San Felipe y Santiago de Sinaloa, y de esta manera poco a poco el vasto territorio del noroeste de México va adquiriendo otro tipo de vida, en cuanto que las nuevas poblaciones tienen las formas de organización de los españoles, pero aún no se podía controlar a los indígenas de estas tierras, por lo que se tiene que acudir a los misioneros religiosos para implementar la labor evangelizadora y congregar en pueblos de misión a los rebeldes grupos étnicos de Sonora.



Francisco Vázquez de Coronado

Tomando como base la lectura del tema de exploraciones y rebeliones, discute con tus compañeros las siguientes cuestiones:

1. ¿Cuáles son los objetivos de las exploraciones españolas realizadas al noroeste de México?
2. ¿Consideras que las exploraciones españolas realmente pretendían formar y organizar pueblos en el noroeste de México?

Argumenta tus respuestas, coméntalas con tus compañeros y entrega un reporte a tu profesor.

EJERCICIO 3



2.3. CONQUISTA Y MISIÓN

El afán de riqueza y el total desprecio hacia los indígenas mostrados por los colonizadores mineros hicieron reaccionar violentamente a los naturales esclavizados, rebelándose y matando a sus opresores, situación que hace reaccionar a los españoles, que buscan establecer otra opción para lograr que los indígenas fueran sometidos y se integraran a las nuevas formas de organización social, política y económica de la región noroeste de México. Así, se recurre al alto clero para encontrar los apoyos de los misioneros, y es hasta 1590 cuando es destinada la Compañía de Jesús para evangelizar y conquistar a los indígenas con la fuerza de la fe y la bondad. Los padres Gonzalo de Tapia y Martín Pérez fueron los primeros comisionados al Río Mayo. Éstos llegarían hasta 1591 para atender a los mayos, sinaloas y guasaves, dando nacimiento a las **misiones**, cuyo objetivo sería el de congregar indígenas, formar

asentamientos estables en rancherías, la enseñanza del cristianismo, el cultivo y labranza de tierras, la domesticación de animales, la organización económica y el establecimiento de presidios como centros fortificados para la defensa y protección de los pueblos; es decir, cuidar la frontera de los grupos nómadas. Ahí vivían los soldados y sus familias, a quienes se les entregaban tierras. Además, cada misión tendría a su cargo tres pueblos para mantener el orden en los indígenas. En estos pueblos se designaban funcionarios, nombrados por los misioneros o el gobernador provincial o por el propio representante del virrey de la Nueva España, quien obviamente dependía del soberano español.



Antiguo Palacio de Navojoa

En el cuadro que sigue, se relaciona la fundación de algunos pueblos de misión que se establecieron en el periodo de 1595 a 1636; con ello irás conociendo cómo se fueron fundando los pueblos que dieron origen a las ciudades y posteriormente al Estado de Sonora; asimismo, te ayudará a reflexionar sobre nuestro pasado y a analizar cuál ha sido el desarrollo en general de dichas sociedades.

Fundación de misiones que se convierten en centros de población:

| | | |
|------|----------------------------|---|
| 1595 | Diego Martínez de Hurdaide | Establecimiento del primer presidio |
| 1609 | Diego Martínez de Hurdaide | Realiza expediciones hasta el río yaqui. |
| 1613 | | Fundación del fuerte de Montesclaro. Convenio de paz de Hurdaide con los pueblos yaquis, a quien prometió enviarles misioneros jesuitas. |
| 1614 | Pedro Méndez | Llegó a Navojoa y Camoa |
| | Diego de la Cruz | Fundación de Etchojoa |
| 1616 | Martín Pérez | Apoya el establecimiento de las misiones yaquis |
| 1619 | Cristóbal de Villalta | Fundación de Cumuripa, Suaqui, Tecoripa. |
| 1622 | Martín Burgencio | Fundación de Ónavas, Movas, Nuri. |
| 1627 | | Fundación de Sahuaripa, Bacanora, Arevichi, Tónichi. |
| 1629 | | Mátape, Batuc, Álamos y Nácori. |
| 1636 | Bartolomé Castaños | Ures, Nacameri (Rayón) Fundación de las provincias de independientes de Sinaloa Nueva Andalucía. |

Con base en la lectura del tema Conquista y Misión, realiza de manera individual lo siguiente:

1. ¿Crees que la evangelización fue el medio idóneo para controlar a los indígenas del Noroeste de México? Argumenta tu respuesta.
2. ¿Consideras que los pueblos fundados en el Noroeste de México han logrado a través del tiempo su pleno desarrollo? Argumenta tu respuesta.

EJERCICIO 4



Una de las acciones emprendidas por los misioneros, independiente de la fundación de pueblos, fue la enseñanza del cómo sobrevivir de otra manera en la nueva sociedad establecida, y no sólo depender de la caza o de la apropiación de los recursos naturales; por ello, es importante destacar la obra del misionero Kino, quien se adentró al desierto para sentar las bases de como hacerlo florecer y alcanzar el desarrollo integral de esta extensa región del Noroeste de México. Conozcamos, pues, parte de la vida y obra de este hombre, que es la luz de la llamada Pimería Alta.

Las Misiones de Kino

Con la llegada a Sonora en 1687 del misionero jesuita Eusebio Francisco Kino, se extiende aún más la fundación de centros de población. Arribó a Cucurpe procedente de Opusura (Moctezuma), Álamos y Baja California Sur; ahí se entrevistó con el visitador de Sonora, el viceprovincial Padre Manuel González, dando inicio a su nueva misión, donde rápidamente se integraría a las labores propias de la evangelización y de la enseñanza del castellano a los indígenas, principalmente. Además de la domesticación de animales, promovió una nueva organización económica, nuevos cultivos, impartió oficios, congregó asentamientos estables, etcétera. Fundaría la misión de Nuestra Señora de Dolores de Cosarí, Río San Miguel al norte, considerada como cuartel general para desarrollar su obra, que duró 24 años; fundó la misión de Nuestra Señora de los Remedios de Santa María Magdalena, Santiago de Cocóspera, San Pedro y San Pablo de Tubutama, San Javier del Bac de Tucson, Arizona. En 1692 establece la misión de la Purísima Concepción del Caborca. A pesar de los cambios generados por este misionero, los indígenas de Tubutama se rebelaron, dañando las misiones de San Ignacio y Magdalena en 1694, restableciéndose la paz al año siguiente. Kino fallece el 15 de marzo de 1711, en la capilla de Santa María Magdalena Sonora.

El trabajo de los misioneros jesuitas entre los grupos nómadas y sedentarios de Sonora contó con la oposición de los colonos españoles particulares, ya que los indígenas eran quienes trabajaban las tierras en la haciendas y centros mineros donde se esperaba encontrar vetas más ricas y así crecer económicamente, de forma rápida y segura, explotando a los indígenas que fueron protegidos en todo momento por los misioneros.



Eusebio Francisco Kino
Images.google



Mausoleo donde yacen los restos de Fray Eusebio Francisco Kino. Magdalena de Kino, Sonora.

2.3.1 Expulsión de los Jesuitas

A mediados del siglo XVIII, la racionalidad política y económica del imperio español se transformó en un nuevo equilibrio de poder que prevalecía en Europa. El estado español vio la necesidad de modernizar los principios mercantilistas que regían las relaciones con las colonias, a fin de consolidar su poder y territorio en América, y competir comercial y manufactureramente con Inglaterra.



San Ignacio de Loyola,
Monje fundador de la Orden
de los Jesuitas.

Carlos III decretó, en 1767, la expulsión de los jesuitas de sus dominios, ya que no le convenía la estancia de los religiosos en la Nueva España por razones políticas y económicas; con ello, los primeros decretos de desamortización (poner en venta los bienes y tierras propiedad de la Iglesia y de órdenes religiosas) apuntaron a la conformación de un Estado Español laico, separado prudentemente de la Iglesia. Había otras causas que daban motivos suficientes para que este grupo religioso fuera expulsado, como lo fue el hecho de que haya estado implicado en los desórdenes y mítines en contra del Rey, a quien debían obediencia. Por otra parte, estaba en juego la disputa del diezmo a la Corona, a cuyo pago siempre se negaron los jesuitas, además de que los indígenas pagaban este tributo a los religiosos y no a las autoridades españolas.

Esta expulsión afectó seriamente a los indígenas, pues sin protección de los misioneros serían fácilmente explotados, de tal manera que el sistema misional entró en una crisis en la se pierde el control sobre los naturales, los separó de sus comunidades, se liberó mano de obra para las minas y haciendas de la región y alentó el crecimiento de la propiedad privada. El gobierno local se hizo cargo de las pertenencias de los jesuitas: Durante dos años, los encargados realizaron un inventario de los objetos de las misiones y José de Gálvez ordenó posteriormente que se entregara todo a los franciscanos, la nueva congregación religiosa que sustituyó a los jesuitas.

EJERCICIO 5



Previa lectura del tema Expulsión de los Jesuitas, lee cuidadosamente los siguientes planteamientos y responde de manera clara y precisa; posteriormente, entrega las respuestas a tu profesor para que las revise:

1. Señala las causas que motivaron la expulsión de los jesuitas del territorio del noroeste de México.
2. Determina las consecuencias que generó la expulsión de los jesuitas del territorio del noroeste de México.
3. ¿De no haberse decretado la expulsión de los jesuitas, las condiciones sociales y políticas de los pueblos indígenas se habrían mejorado? Argumenta tu respuesta.



José de Gálvez

La labor de José de Gálvez

Al ser designado visitador general de la Nueva España en febrero de 1765, De Gálvez se establece en Álamos y se le encomienda inspeccionar los Tribunales de Justicia y la Real Hacienda de la región Noroeste; tiempo después, el rey Carlos III le concede el título de Marqués de Sonora por sus servicios prestados a la Corona Española. Para poder controlar el vasto territorio, el visitador y Teodoro de Croix proponen al rey español, en 1769, que los territorios de la Nueva Vizcaya, Sinaloa, Sonora y las Californias formaran una sola provincia;

sería hasta 1776 cuando se forman las Provincias Internas de la Nueva España, que eran gobernadas por un comandante militar general. Se incluyen los territorios de Coahuila, Texas y Nuevo México, con la obligación de informar de todo lo que sucediera en dicho territorio; se escoge a la ciudad de Arizpe como capital de las Provincias, quizá por ser la población más importante de una extensa zona de minas de plata; allí se establece la primera casa de la moneda, misma que facilitaría el comercio. Se establecieron otras poblaciones cerca de los presidios, se comunica por tierra a Sonora y Baja California a propuesta del capitán sonorense Juan Bautista de Anza, se nombró a Teodoro de Croix comandante general de las Provincias en mayo de 1776.

En mayo de 1779, el Papa Pío V autorizó la formación del Obispado de Sonora, cuya jurisdicción abarcó Sonora, Sinaloa, la Baja y Alta California. Cuatro años después, arribó a su sede, en Arizpe, el Primer Obispo, Antonio de los Reyes, de la congregación de los franciscanos. A partir de los proyectos de José de Gálvez, se estableció el sistema de división del territorio de la Nueva España en Intendencias, siendo la de Arizpe la primera en crearse, y comprendía Sonora y Sinaloa; su primer gobernador-intendente fue Pedro de Corbalán, mismo que promovió la integración de españoles y mestizos en los pueblos de indígenas, que trajo como consecuencia el debilitamiento de la propiedad comunal de las tierras de los nativos. En 1787, Enrique de Grimarest sustituye a Corbalán, dedicándose a combatir a los apaches. Finalmente, Alejo García Conde, en 1796, tomó el gobierno y la comandancia militar. En 1802 volverían a dividirse las Provincias en Internas de Occidente e Internas de Oriente.



Estatua al Capitán Juan Bautista de Anza, ubicada en Hermosillo, Sonora.

Independencia

Casi nula fue la participación de Sonora en el movimiento insurgente encabezado por Don Miguel Hidalgo en el centro del país, esto por razones del total aislamiento e incomunicación en que se encontraba la región noroeste, aunado a que el grupo de notables no permitían que sus intereses económicos y políticos se vieran afectados. Sin embargo, Hidalgo envía a José María González Hermosillo para la promoción de dicho movimiento a la región Noroeste, que para 1811 encuentra una real oposición encabezada por el general Alejo García Conde, quien con tropas de Arizpe y el presidio de Buenavista, así como la participación de ópatas, derrotaron al ejército insurgente en Santiago Piaxtla, al norte de Mazatlán. El clero, representado por Agustín José Chirlin, monje agustino, encargado de las misiones de Arizpe, Sinoquipe, Banámichi y Baviácora, fue el único sacerdote que se manifestó a favor del movimiento de independencia, y por tal acción sería enviado a prisión a Chihuahua y Durango, y puesto en libertad posteriormente por intercesión de Alejo García Conde.

2.3.2. Estado Interno de Occidente

Posterior a la proclamación del Plan de Casamata, entre febrero y noviembre de 1823, y la instalación del segundo Congreso Nacional, que elaboraría la primera Constitución del país libre y soberano, las provincias se manejaban como entidades independientes, por lo tanto podían tomar decisiones libres.

La antigua intendencia de Arizpe también sufre vaivenes propios de la inexperiencia política de la época. En el sur de las provincias, un grupo de vecinos alentados por el comandante militar Mariano Urrea se pronuncian por el sistema federal, y proponían, a la vez, la formación de una entidad independiente que se llamara Sonora. A los pocos días, llegó del centro un comunicado donde se otorgaba amplias facultades a las diputaciones provinciales para que administraran las rentas públicas y designaran funcionarios; después se decretó la división de la antigua intendencia en dos provincias cuyas sedes de gobierno



Primera sede del Gobierno Estatal y del Congreso Constituyente del Estado de Occidente. El Fuerte, Sinaloa.

serían Culiacán, para Sinaloa, y Ures, para Sonora. De esta forma, parecería haberse hecho realidad dos viejos proyectos: El primero, fraccionar el extenso territorio de la intendencia de Arizpe en dos entidades, para que los gobiernos pudieran atender con mayor prontitud e interés sus respectivos problemas; el segundo, cambiar de forma definitiva la capital sonorensa, puesto que la población de Arizpe siempre fue criticada por su ubicación serrana, alejada de las zonas donde se encontraba la mayor parte de la población y donde se desarrollaba la mayor actividad económica del Estado.

En enero de 1824, el Congreso Nacional promulgó el Acta Constitutiva de la Federación, donde sorpresivamente se decidió reunir a Sonora y Sinaloa en un solo estado, que llevaría el nombre de Estado Interno de Occidente. Como diputados en ese Congreso, Manuel Antonio Martínez de Veá representó a Sonora, y Juan Bautista Escalante, a Sinaloa. De esta manera, el nuevo Estado debía elegir nuevos diputados, lo que resultó una acción muy forzada y con muchos problemas en su administración, como lo fue durante la época de la Colonia. Se dispuso que la capital fuera El Fuerte, Sinaloa, probablemente por encontrarse en la parte central del nuevo Estado, y que el territorio se dividiera en cinco departamentos: Arizpe, Horcasitas, El Fuerte, Culiacán, y San Sebastián. En el Congreso predomina la corriente ideológica del federalismo hasta culminar la Constitución de 1824, adoptándose la división de poderes: Ejecutivo, Legislativo y Judicial, aplicables al Estado Interno de Occidente, mismo que procedió a integrar su Congreso de acuerdo a la reglamentación nacional, que consistía en elegir diputados según el número de habitantes, resultando seis diputados por Sinaloa, por tener mayor población, y cinco diputados por Sonora, quienes posteriormente designan como gobernador interino a Juan Manuel de Riesgo. Tales circunstancias políticas ocasionaron confrontaciones y una constante lucha entre los grupos económicamente poderosos por el control político de la entidad. Sin embargo, cumple con sus funciones y designa a Simón Elías González como gobernador, perteneciente al grupo de Arizpe, Sonora, y Francisco de Iriarte como vicegobernador, quien representaba los intereses del grupo de Cosalá, Sinaloa.



El Fuerte, Sinaloa.

EJERCICIO 6



En equipo de 3 personas analiza y discute con tus compañeros cuales fueron los aspectos positivos y negativos sobre la división territorial del noroeste de México. Entrega un reporte a tu profesor.

Con la integración del nuevo gobierno del Estado de Occidente, se procede a la elaboración de la primera Constitución, a fin de alcanzar la estabilidad política y designar oficialmente a los representantes de ambo territorios, Sinaloa y Sonora.

Primera Constitución 1825.

El Estado Interno de Occidente elabora su Constitución para alcanzar un mejor desarrollo, con ideas de carácter liberal, de libertad individual y de expresión, y de su estructura política de división de poderes; se crea el puesto de Gobernador y Vicegobernador, con duración de cuatro años, prohibiendo la reelección inmediata, su autoridad quedaba limitada por un Consejo de Gobierno integrado por un consejo consultivo que podía nombrar funcionarios en todas las dependencias del poder ejecutivo y judicial. Formaba parte de este Consejo el Vicegobernador, el Tesorero General, el Fiscal de la Suprema Corte Estatal y otros miembros seleccionados al azar. A partir de entonces, la legislatura estatal muestra su control político.

Estado de Sonora

Como consecuencia de una serie de conflictos en las diputaciones locales e intereses políticos entre los grupos de poder del Estado Interno de Occidente, aunado a los de tipo económico del grupo de notables del Norte de Sonora, los representantes de los pueblos de Sinaloa y Sonora acordaron solicitar la separación y establecer la autonomía de las entidades respectivas. El Congreso Nacional, por medio del presidente de la República, Anastasio Bustamante, decretó la separación de los estados libres y soberanos de Sonora y Sinaloa el día 13 de octubre de 1830, designándose al originario de Arizpe, Tomás Escalante, como primer gobernador de Sonora, quien tomó posesión hasta 15 de marzo de 1831, debido a la organización de los poderes del Estado y la elaboración de la Primera Constitución Estatal, donde se confirma a Hermosillo como capital sonorenses.

Por otra parte, Álamos, perteneciente al departamento del Fuerte, Sinaloa, decide integrarse a Sonora por conveniencia propia e intereses económicos, pues la cercanía al puerto de Guaymas le permitía el transporte de sus recursos a otros estados.

Pronunciamiento en Arizpe

En 1833, la Legislatura Estatal designa como gobernador a Leonardo Escalante, mientras que el pueblo de Arizpe se levanta en rebelión, manifestando la necesidad de restablecer la paz pública y, además, acusaba a la legislatura de los extravíos económicos y no estar de acuerdo con el plan de Zavaleta, en el cual renunciaba Anastasio Bustamante como presidente nacional y restituían a Gómez Pedraza. Por otra parte, señalaban que se extorsionaba a los más necesitados y se combatía a los hombres de ideas liberales, lo cual favorecía a determinadas personas. A través de este movimiento, se reconoce a Don Manuel Escalante como gobernador y se desconoce a los diputados. Éstos, en respuesta, se trasladan a Hermosillo para restablecer el gobierno, generando que la capital de Estado se cambiara constantemente y que se iniciara también una lucha por el control político estatal.

Luchas por el control político

Al establecerse el régimen centralista en el país, el grupo de notables del centro del Estado, representado por Manuel María Gándara de Gortari, se ve favorecido al ser designado Gobernador, iniciándose una de las etapas de lucha por el control político estatal, entre liberales y conservadores. Por su parte, José Urrea Elías González, representando al grupo del norte de la entidad, pretende restablecer el sistema de República Federal. Gándara, en cambio, promueve una revuelta a favor del centralismo con el apoyo de grupos ópatas para recobrar el gobierno, y al lograrlo, trasladó la capital de Arizpe a Ures, en 1838.

En 1842, José Urrea es nombrado Gobernador del Estado por el presidente Nacional Antonio López de Santa Anna; por tales circunstancias, Gándara se rebela nuevamente, reuniendo a yaquis, mayos, ópatas y pimas, ofreciéndoles dádivas materiales y generando desórdenes y guerra civil en el Estado. Este conflicto concluye hasta 1844, cuando es enviado Francisco Ponce por el presidente José Joaquín Herrera, para devolverle el mando político y militar a Urrea, quien lo conservó hasta 1845.



Arizpe, Sonora.

EJERCICIO 7



Con base en la lectura del tema del Estado Interno de Occidente, en equipo de tres y por escrito, reflexionen sobre las siguientes cuestiones, coméntenlas y posteriormente, entreguen un reporte a su profesor para su revisión.

1. Determina las razones que provocaron la separación del territorio de Sonora-Sinaloa en entidades independientes.
2. Explica por qué se genera en el Estado la lucha por el control político.
3. Explica cuáles fueron las consecuencias que generó la lucha por el control político Estatal.

Los franceses en Sonora

Lo que impulsó la llegada de los franceses al Estado fue la crisis general de Europa, en especial la francesa, que lanza a los proletarios y clase media al desempleo y a la lucha de clases. Como consecuencia, en 1849 se inicia una ola de migraciones hacia las repúblicas americanas, principalmente a la Alta California, en donde se encuentra en ebullición la llamada *fiebre del oro*.

La prosperidad sólo la alcanzan unos cuantos y la esperanza se vuelve frustración y desaliento. En este momento, Sonora se abre como una posibilidad del éxito buscado. Es así como hubo algunos intentos de luchas y escaramuzas organizadas por franceses de California para apoderarse de alguna parte de Sonora, en su afán de riquezas rápidas.

La primera invasión fue encabezada por el Marqués Carlos de Pindray, de Francia, en diciembre de 1851; llegó a Guaymas y se trasladó a Ures para establecerse, después pasó a Cocóspera supuestamente para cumplir un contrato hecho con el Gobierno de Sonora, en el cual se obligaba a encabezar a un grupo de franceses para formar una colonia militar y así contener las invasiones de los indígenas, mientras el gobierno se obligaba a darle tierra y prestarle dinero a cambio. Pindray murió en junio de 1852 en Rayón, a causa de una enfermedad.

Una de las principales invasiones fue la dirigida por Gastón Rousset de Boulbon, hombre talentoso pero frívolo. En 1852 obtuvo pasaporte en San Francisco para viajar a México y llegar con el embajador francés Andrés Lavasser, firmó un contrato con la Compañía Restauradora de la Minas de Arizona, mediante el cual se obligaba a reunir a 150 hombres que explorarían Arizona, concesión otorgada por México, así como defender terrenos Y minas de dicha compañía; a cambio, él recibiría la cantidad de 30,000 pesos para armamento, transporte y subsistencia de los expedicionarios, así como el 50% de los terrenos, minas y placeres denunciados.

El 19 de mayo zarpó de San Francisco rumbo a Guaymas, donde es recibido por el pueblo que desconocía sus intenciones; los que advirtieron el peligro, rindieron un informe al General Miguel Blanco, quien juró órdenes terminantes al Conde para que abandonara Guaymas, pero se le había autorizado su internación, la expedición extranjera a Sáric a solicitud del Coronel Jiménez, pasando por Hermosillo, con la obligación de pasar a Arizpe y dar cuenta de sus actividades, proponiéndole después Rousset a Jiménez iniciar un movimiento separatista bajo la tutela de Francia. Éste guardó el secreto y se dirigió a Arizpe y



Plaza del Pescador.
Puerto de Guaymas, Sonora.

el francés a Sáric, donde duró seis semanas preparando el ataque y haciendo públicas sus intenciones. En sus tropas llevaba una bandera con la inscripción "INDEPENDENCIA DE SONORA". El 14 de octubre, los invasores llegan a Hermosillo procedentes de Magdalena, someten a la población y los llaman para que se unan a su movimiento separatista, pero estas llamadas no surtieron efectos. Obligado por las circunstancias, deja Sonora y el país, aunque se le protegió para que se embarcara rumbo a California.

Rousset regresó a San Francisco con la idea de organizar una nueva expedición, más ambiciosa, de 1,000 hombres, y la integración de una nueva República con los territorios de Sonora, Chihuahua, Sinaloa y Durango.

El filibustero se dedicó a buscar patrocinadores para realizar la nueva invasión, pero no los encontró. Por su parte, Santa Ana tuvo la descabellada idea de formar un ejército extranjero para defender la expansión norteamericana, a principios de 1854, mismo que tenía el carácter de auxiliar del ejército mexicano. Para tales efectos, se giraron órdenes del cónsul de San Francisco, Don Luis del Valle, para que reuniera voluntarios, y se enrolaron cerca de 400 hombres que eran simpatizantes de Rousset, quienes se embarcaron en el buque "Challenger", arribando a Guaymas a mediados de abril. Rousset llegó secretamente el 25 de junio con material bélico a bordo de la goleta "La Bella". El 13 de julio de 1854, los aventureros iniciaron el ataque al puerto, encontrándose con la férrea oposición de las tropas mexicanas dirigidas por el General José María Yáñez, quien trató de disuadir al invasor sin lograrlo. Los mexicanos eran 200 soldados y 100 civiles que fueron atacados a las dos de la tarde por los filibusteros, quienes avanzaron hasta apoderarse de algunos edificios y casas, como la del Sr. Manuel Díaz, que era defendida por el teniente Wenceslao Ibarra, pero la defensiva los hizo retroceder y buscaron refugio en el viceconsulado francés, donde el visconsul izó una bandera blanca y solicitó clemencia a nombre de los asilados, alrededor de 373 extranjeros. José María Yáñez perdonó la vida a todos, excepto la de Rousset, quien fue juzgado por un Consejo de Guerra y sentenciado a muerte: Su ejecución fue a las seis de la tarde del día 14 de agosto del 1854.

Al gobernador Yáñez, este acto le valió severas sanciones que le impuso Santa Ana, hasta la amenaza de pena de muerte. Por otra parte, se le prendió en el pecho una hermosa condecoración por sus meritos de batalla. Algunos historiadores opinan que Rousset fue sólo un aventurero en pos de fortuna, mientras que hay otras versiones que señalan que el llamado Conde era un deliberado y previsor imperialista, inclusive un agente de Francia.

Con base a la lectura del texto sobre los franceses en Sonora, realiza de manera individual las cuestiones planteadas, coméntalas con tus compañeros y entrega tu trabajo al profesor para su revisión.

1. Explica brevemente las situaciones negativas que se presentan debido a la intervención francesa en Sonora.
2. Desde tu punto de vista, ¿qué situaciones positivas se generan debido a la intervención francesa en Sonora? Argumenta tu respuesta.

EJERCICIO 8



2.4. EL PORFIRIATO SONORENSE

Este tema lo analizaremos por periodos, a fin de conocer de forma clara y precisa los acontecimientos más relevantes de los gobiernos establecidos en Sonora bajo la influencia política de Don Porfirio Díaz como Presidente Nacional.

Gobernadores en Sonora durante el Porfiriato:

- Periodo 1876-1879. Gobernador, Vicente Mariscal; Vicegobernador, Francisco Serna. Durante esta etapa se decide reinstalar el poder Legislativo, que durante la dictadura de Ignacio Pesqueira, de aproximadamente 20 años, dejó de existir. Por lo tanto, era de suma importancia que el Legislativo se volviera a integrar para desarrollar las nuevas leyes y reglamentos necesarios para alcanzar un mayor progreso y el bienestar de la sociedad sonorenses. Sin embargo, la lucha política contra Mariscal la efectuarían los representantes de los notables de Álamos, obligándolo a renunciar a su cargo como gobernador, tomando el control del Estado Francisco Serna, quien cambia la capital de Ures a Hermosillo, en 1879, y convoca a elecciones para un nuevo periodo de gobierno.
- Periodo 1879-1881. Gobernador, Luis Emeterio Torres; Vicegobernador, José T. Otero. Torres inicia esta etapa política bajo la influencia de Porfirio Díaz, y entre las acciones que desarrolla destaca la introducción de las vías telegráficas entre Guaymas y Hermosillo, las primeras líneas telefónicas en el Palacio de Gobierno en Hermosillo, y se comunica por este mismo medio a Álamos con el mineral de Minas Nuevas.
- Periodo 1881-1883. Gobernador, Carlos R. Ortiz; Vicegobernador, Manuel Escalante. En el primer año de este mandato se construye el telégrafo federal hasta Ures, y es en el mes de septiembre cuando se une a Álamos a través de este medio de comunicación con Mazatlán, al mismo tiempo que llegaba el ferrocarril a Hermosillo, mismo que permitiría el transporte de mercancías y la formación de nuevos centros de población. En 1882 alcanzaría a conectarse la red ferroviaria de Guaymas a Nogales; ello traería más progreso para Sonora. Además, se realizan travesías de pasajeros por mar de Guaymas a Agiobampo, en Sinaloa, y el despacho de carga de Álamos.

En materia educativa, se establece la educación básica obligatoria en el Estado, se funda el Colegio Secundario, para el cual se trajeron profesionistas europeos, se estableció un museo, zoológico, biblioteca, el Instituto Científico y Literario, pero que no pudieron consolidarse.

Por otra parte, no todo era calma y desarrollo, ya que José María Leyva, "Cajeme", caudillo yaqui, se rebela en la lucha contra los blancos o "yoris" por la posesión de tierras y la autonomía étnica. Para poder lograr la pacificación de este movimiento, en 1874, "Cajeme" sería designado Alcalde Mayor del Río Yaqui, pero su lucha era constante, y es combatido cinco años después por los generales Ángel Martínez y José Guillermo Carbó, quienes lo derrotaron y fusilaron. El sucesor de este líder yaqui fue Juan Maldonado, "Tetabiate", quien siguió peleando hasta 1897, cuando se acuerda firmar la llamada "Paz Ortiz". Finalmente, también sería fusilado en 1901.

En lo político, se genera la enemistad del Gobernador Ortiz con Luis E. Torres, Ramón Corral Verdugo, Rafael Izábal Salido y los jefes militares José Guillermo Carbó y Bernardo Reyes, por lo que en enero de 1883 tendría que abandonar su cargo y sería sustituido por Lorenzo Torres, quien se encarga de convocar a elecciones.

- Periodo 1883-1887. Gobernador, Luis E. Torres; Vicegobernador, Francisco Gándara. En esta gestión administrativa, Ramón Corral es designado Secretario de Gobierno, e inmediatamente trata de resolver los problemas de la administración reduciendo el gasto público, suspendiendo todas las construcciones y buscando la forma de amortizar la deuda contraída por el Gobierno anterior en apoyo a la educación, generando estas acciones, la recuperación de las arcas estatales y la confianza hacia la nueva administración pública. En este tiempo, se reforma la Constitución Estatal a fin de prolongar el periodo de gobierno a cuatro años, además, del Código Penal y de Procedimientos; el Estado se ve envuelto por la influencia de la llamada fiebre amarilla, que azotó a Guaymas y Hermosillo, y que supuestamente los trabajadores del ferrocarril habían traído de oriente. Torres pediría una serie de licencias para separarse de su administración y atender asuntos personales en los Estados Unidos, por lo que Corral se haría cargo del gobierno de forma provisional.
- Periodo 1887-1891. Gobernador, Lorenzo Torres; Vicegobernador, Ramón Corral Verdugo. Torres estaría solamente unos meses como responsable estatal, la legislatura le concede una licencia ilimitada para ausentarse del gobierno, por lo que Corral se hace cargo de la administración. Ahí enfrenta dos problemas que habían sido resueltos parcialmente: El primero, la captura y expulsión de Jerónimo; y el segundo, la captura y muerte de "Cajeme", ambos líderes de suma importancia en las comunidades yaquis. En este periodo se dotó a las escuelas de los implementos necesarios para su funcionamiento y se abrieron nuevos centros de enseñanza en Hermosillo, Guaymas, Ures y Magdalena; además, se funda la Biblioteca Pública y el Colegio de Sonora, duplicando así la población escolar. Se exponen por vez primera en la Ciudad de México, los minerales de Sonora, aun cuando se reduce la producción de plata en Álamos. En 1889, Don Porfirio Díaz nombra la tercera Comisión Científica de Sonora, dirigida por el Coronel Ángel García Peña, a fin de levantar la carta topográfica de los Valles del Yaqui y del Mayo, con intenciones de dotar de tierras a los indígenas. En lo político, Corral se convierte en el hombre fuerte del Estado, en virtud de la ausencia del general Luis E. Torres, quien fue nombrado jefe político y comandante militar de California por el propio Porfirio Díaz. Tras la muerte de Carbó, Corral realizó cambios de jefes militares de zona en varias ocasiones para evitar que alcanzaran poder militar y político, y no le permitieran lograr sus propósitos de consolidar sus negocios y su figura política.
- Periodo 1891-1895. Gobernador, Luis E. Torres; Vicegobernador, Rafael Izábal. Debido al nuevo puesto militar que se le asigna a Torres en Mérida, Yucatán, renuncia a su puesto, y su lugar es ocupado por Izábal, de acuerdo con el Congreso Estatal, mientras que en la Secretaría de Gobierno se encontraba nuevamente Ramón Corral, quien desde esa trinchera seguía manejando la administración estatal, encaminándose al fortalecimiento de su figura como el personaje indispensable de la política sonorensis; sin embargo, continuaba generando apoyos a la instrucción pública en provecho de la sociedad.

En materia económica, se generan más de 3 millones de pesos en inversiones del grupo de notables, en infraestructura hidráulica dentro de sus haciendas, beneficiando a la industria harinera, llegando a contar con más de 50 molinos de trigo y abastecer de dicho producto a Baja California y Sinaloa. En los Valles del Mayo se sembró garbanzo, destinado a exportarse a España, Cuba y Puerto Rico, al mismo tiempo que se establece una casa bancaria y comercial a fin de reactivar el comercio estatal, acciones emprendidas por Tomás Robinson Bours y Hermanos de Álamos. En tanto que Carlos Conant Maldonado obtiene concesiones para explotar las aguas del Río Yaqui, Mayo y Fuerte, y así lograr extender las hectáreas de cultivo en la región.

Esta administración también se ve afectada por los movimientos de guerrilla encabezadas por el indio yaqui "Tetabiate", que al igual que otras que se manifestaron, fueron combatidas y sofocadas por el coronel Lorenzo Torres.

- Periodo 1895-1899. Gobernador, Ramón Corral; Vicegobernador, Prisciliano Figueroa. En este periodo, la figura de Corral es de suma importancia y logra su consolidación política al tener para entonces un control de los grupos dominantes del Estado. Una de sus primeras acciones de gobierno fue visitar la ciudad de Álamos para inaugurar obras públicas y de ornato. Implementa obras de modernización, se decreta una reforma fiscal a través de la cual se establecen nuevos impuestos, se da a conocer la nueva Ley de Comercio y la Ley del Timbre, en 1896; se dicta la Ley Orgánica de la Instrucción Pública para mejorar la educación en el Estado y apoyar a la sociedad. De la misma manera, se introduce con los mismos fines el servicio de agua potable en Álamos y Nogales, la luz eléctrica y pavimentación en Hermosillo, se construye el mercado de Guaymas y el Palacio Municipal de Álamos y otras tantas obras emprendidas en gran parte del territorio estatal, que logran cambiar la imagen de las ciudades de Sonora: Un gobierno muy al estilo del Porfiriato para alcanzar el progreso.



Banco de Sonora, Guaymas.

- 1899- 1903. Gobernador, Luis E. Torres; Vicegobernador, Celedonio Ortiz. Tras las continuas licencias de Torres en el gobierno, en 1900 es designado Gobernador Rafael Izábal, mientras que Ramón Corral, en julio del mismo año, es nombrado Gobernador del Distrito Federal, hecho que lo constituye como el hombre más fuerte e influyente del grupo político de Sonora, de tal manera que para 1903 es designado Secretario de Gobernación, y en 1904 Vicepresidente del país.

Como consecuencia de las continuas reelecciones en el Estado por el llamado grupo porfirista de Sonora y su perpetuación en el poder, surgen los primeros brotes de oposición a este régimen, fundándose el Club García Morales, conocido como el "Club Verde", debido a que Rodolfo Campodónico compuso el himno propio de dicho club y que a la vez demandaban el respeto a la soberanía del pueblo, los principios democráticos de la Constitución y la libertad de elección.

En el terreno político, Torres abandona su cargo y su lugar es ocupado por Ortiz, iniciándose una inestabilidad social, asaltos, asesinatos y la pérdida del patrimonio de parte de los grupos yaquis al final de este periodo de gobierno.

- Periodo 1903-1907. Gobernador, Rafael Izábal; Vicegobernador, Francisco Muñoz. Al iniciar este nuevo gobierno, desafortunadamente continúan los descontentos sociales en el Estado en oposición al sistema político de Sonora y Nacional, por la falta de reformas electorales y sociales, destacando el movimiento de Huelga de Cananea, Sonora, en 1906, el cual fue reprimido por el ejército del Estado y extranjero, con la anuencia del Gobernador Izábal. El Gobernador se ausentaba de su cargo para poder combatir y perseguir a los rebeldes indígenas, muchos de ellos fueron ejecutados y otros tantos enviados a Yucatán y a otros Estados para reducirlos y ser más fácilmente sometidos.



Llegada del Gobernador Izábal a Cananea en 1906, para dar solución a la huelga en este centro minero.

Es de recordarse, desde luego, el hecho heroico del 7 noviembre de 1907, en el que Jesús García Corona sacrifica su vida para salvar al pueblo de Nacozari, cuando condujo hacia las afueras del pueblo un tren de cargado de dinamita, donde hizo explosión.

- Periodo 1907-1911. Gobernador, Luis E. Torres; Vicegobernador, Alberto Cubillas. Las demandas de los sonorenses continuaban contra el nepotismo y la eterna permanencia en el poder del grupo sonorenses fieles a la política del presidente Porfirio Díaz. Torres solicita de nueva cuenta licencia para ocuparse de su cargo militar otorgado por el gobierno federal, y Cubillas se hace cargo de la administración estatal sin poder lograr tener el control de quienes se manifestaban abiertamente contra la forma de gobernar en el Estado.

De manera individual elabora un mapa conceptual en el que determines los aspectos económicos, políticos y sociales durante la etapa del Porfiriato Sonorense, y emite tus conclusiones señalando en cual de ellos se generó un mayor avance. Entrega tu reporte al profesor para su revisión.

EJERCICIO 9



2.4.1 Recursos productivos en la etapa del Porfiriato en Sonora

Es importante destacar el desarrollo económico que tuvo el Estado durante los periodos ya descritos, ya que, como te diste cuenta, sólo se establecen de manera general algunos de los acontecimientos políticos y sociales más relevantes. Es por ello que ponemos a tu consideración la base de los recursos productivos que fueron apoyados por los gobiernos tanto Estatal como Nacional, como la minería, la industria y agricultura, a fin de poder alcanzar el progreso y la expansión económica de la Entidad.

Minería

Sector tradicional del Estado, cuya actividad está sujeta a las fluctuaciones y codicias de los mercados externos. Su importancia se remonta a la época colonial, siendo precisamente la obtención de metales preciosos, entre otros aspectos, el objetivo de los intentos expedicionarios militares de los españoles y la posterior colonización con la cruz por delante de los misioneros.

En cuanto a la explotación y comercialización de esta actividad en pleno Porfiriato, en Sonora se distinguen dos periodos: El primero a partir de 1883, cuando esta actividad se encuentra en receso en virtud de las especulación de

los metales en la bolsa de valores norteamericana; se presenta, además, la crisis de 1882-1884, que provoca un retraimiento de la inversión externa. La segunda se debe al problema de la fiebre amarilla que se presentó en centros mineros, los levantamientos de los yaquis y apaches, las pugnas por el poder y una legislación poco flexible.

La explotación que se realizaba estaba orientada a los minerales preciosos, pero a partir de 1891-1892, la orientación cambia, de aquí en adelante las minas tienen la función de producir preferentemente metales para la industria.

El mercado externo en esta etapa es el destino de la mayor parte de la producción, el 77% en 1910-1911; Estados Unidos se convierte en el principal centro de recepción y compra, puesto que la mayoría de la inversión proviene de este vecino país, controlando el 97% de las compañías más grandes en el Estado. De 1901 en adelante, la producción de este sector toma importancia como actividad ligada a los requerimientos industriales, lo que consolida a los centros mineros de Cananea y Nacozari, desplazando a Álamos, Minas Prietas y la Colorada. Por consecuencia, se genera el cierre de las casas de la Moneda de Álamos y Hermosillo, principales centros de acuñación de Sonora.

Al iniciar el siglo XX, se ponen en práctica en los centros mineros las nuevas tecnologías de la época y el uso de la energía eléctrica e hidráulica, que permiten la reducción de costos y el aumento de la producción. Las minas de mayor desarrollo eran: Cananea Consolidated Cooper Company, The Tigre Mineng Co., The Moctezuma Cooper Company, The Creston Colorada, entre otras; en total existían unos 122 negocios, de los cuales, alrededor de 15 minas de las más importantes explotaban cobre, oro y plata.

TAREA 4



Página 77.



Desarrollo de la industria.
Porfiriato Sonorense.

Industria

Las actividades industriales se desarrollan debido al incremento de la demanda, fenómeno ligado al creciente mercado interno. Las industrias más relevantes en los últimos años del siglo XIX y principios del siglo XX son: La industria harinera, formando una unidad productiva en las haciendas, y prácticamente pueden encontrarse molinos harineros en todo el territorio sonorense; la industria textil, sin descartar la existencia de talleres artesanales domésticos, la cual estuvo representada por la fábrica de hilados y tejidos de Los Ángeles, pertenecientes a la Compañía Industrial del Sur del Pacífico S.A., ubicada en San Miguel de Horcasitas.

Existían otras pequeñas industrias que abastecían a las regiones, por ejemplo: Fábricas de ropa, de dulce derivado de la caña de azúcar, la construcción, talabartería, aguardiente, calzado, muebles, cerveza, tabaco, etcétera.

Agricultura

Comprende la agricultura una de las actividades tradicionales de Sonora al igual que la minería. A partir de 1883 se logra un notable crecimiento debido a una baja en la explotación minera; influye el comercio que se desarrolla con el exterior y la expansión de los ferrocarriles.



Actividades agrícolas durante la etapa
del Porfiriato Sonorense.

Por otra parte, la Ley de Colonización y Deslinde de Terrenos Baldíos, de 1883, permite la posibilidad real de ampliar los terrenos susceptibles de cultivo mediante la expropiación de tierras nacionales y comunales, aunque estas circunstancias provocan conflictos con las comunidades de yaquis y mayos,

principalmente una medida paralela adoptada por la modificación al reglamento de agua en 1880, que autoriza la perforación de pozos y la construcción de obras de irrigación; las compañías deslindadoras que llevaron a la práctica estos proyectos, generaron el acaparamiento y concentración de tierra en unos cuantos.

Las tierras de los valles del Yaqui y Mayo fueron primeramente adjudicadas a militares de alto rango, aquellos que se habían distinguido en los combates contra los indígenas; algunos otros beneficiados eran empresarios que habían dejado la actividad de explotación minera. Las haciendas de los nuevos empresarios desplazaron a las antiguas, ya que su producción no sólo satisfacía el consumo interno, sino que gran parte del excedente se exportaba a otros estados de la República y al extranjero; su producción era: Trigo, garbanzo, chile, tabaco, caña de azúcar y frutales. Existían en las haciendas tres tipos de explotación de los recursos:

- a. La explotación directa de las mejores tierras y recursos, misma que corría a cargo de peones libres y endeudados, destinada a la producción de mercado y autoconsumo.
- b. Aquellas tierras que no contaban con una buena calidad ni infraestructura, que generalmente se destinaban a la minería, a la ganadería o al arriendo aparcería.
- c. Tierras de reserva, de donde se obtenía el energético (leña).

Asimismo, la organización del trabajo en torno al campo no difieren mucho de las modalidades existentes a nivel nacional. Existían los trabajadores permanentes en las haciendas (peones endeudados), que podían realizar múltiples actividades; el peón libre u ocasional, los medieros, arrendatarios y el trabajador permanente, que obtenía más ingresos por sus trabajos para el hacendado una parte del año, además de realizar el pago por el usufructo.

Considerando las lecturas del texto sobre recursos productivos durante la etapa del Porfiriato Sonorense, contesta por escrito y en equipo de tres lo que se plantea, coméntalo con tus compañeros y finalmente entrega un reporte a tu profesor para su revisión.

1. Determina cuáles fueron los recursos productivos de mayor apoyo y desarrollo durante la etapa del Porfiriato Sonorense. Argumenta tu respuesta.
2. ¿Qué tipo de beneficios generó en la población la explotación de los recursos productivos en la etapa del Porfiriato Sonorense? Argumenta tu respuesta.
3. ¿Cómo afectó a los indígenas las nuevas formas de reparto de tierras por parte del Gobierno Estatal y Nacional?
4. Establece las razones por las cuáles la explotación de minas se destina a proveer de metales a las industrias del país y el extranjero. Argumenta tu respuesta.

TAREA 5



Página 79.

EJERCICIO 10



2.4.2 Maderismo en Sonora

Este movimiento surge como respuesta a la verticalidad del poder del grupo sonorense que representaba a Porfirio Díaz en la Entidad, además del menosprecio y marginación de un sector empresarial deseoso de participación en la política estatal, de una población que pretendía mejorar sus condiciones de vida y a las políticas que afectaban intereses particulares de hacendados y comerciantes.



José María Maytorena

Algunas de las familias afectadas que se unen al Maderismo posteriormente, fueron: Los Maytorena, quizá la más representativa, ya que José María Maytorena se convertiría en el líder y representante de Madero en Sonora, quien organiza la Junta Revolucionaria Mexicana en Nogales y Arizpe, apoyado por Adolfo de la Huerta. Los Morales, productores de harina en Ures; su resentimiento era debido al cambio de capital de Ures a Hermosillo y a la falta de mano de obra indígena.

Los Pesqueira, descendientes de Ignacio L. Pesqueira (ex gobernador de Sonora), cuya familia se dedicaba a la agricultura, ganadería y minería en el valle de Fronteras. Los Elías, hacendados en Cocóspera, Río San Pedro, Fronteras. Los Mascareñas, dedicados a actividades agropecuarias, pero el perder control político que ejercían en Nogales, los hizo reaccionar contra el gobierno estatal y federal. De los Hill Salido, es Benjamín Guillermo Hill Salido quien desde Navojoa se considera el líder del partido antireeleccionista, apoyado por Carlos E. Randall e Ignacio Bonillas.

A su llegada a Sonora, Madero es recibido por Benjamín Hill y más de 200 simpatizantes, visitó Álamos, donde se establece el primer club maderista a pesar de la prohibición del prefecto político del distrito; en Guaymas es recibido por Maytorena hijo y Adolfo de la Huerta, entre otros, quienes formarían un club antirreleccionista, al que se une más gente en oposición al régimen Torrista; en Hermosillo es recibido por Jesús H. Abitia, Gustavo Padrés y otros; en el Jardín Juárez realizan un mitin; posteriormente, dadas las condiciones políticas, se cancela el viaje a Cananea, y días después salieron a Nogales, donde fueron recibidos por los hermanos Mascareñas e Ignacio Bonillas, despertando en su recorrido por el Estado las esperanzas de un cambio en el país.



Álamos, Sonora. Lugar donde se establece el primer Club Maderista del Estado.

A principios de 1911 se desarrolla la rebelión de Sahuaripa, donde participan Alejandro Gandarilla, Juan Antonio García, Anacleto Girón y Severiano Talamante, representando estas acciones el triunfo de la causa maderista en el territorio sonorense, misma que se extiende a Ures, la región del Río Sonora, Álamos, Cananea, Agua Prieta, Altar, Pitiquito y Sonoyta, teniendo el carácter de guerrillero.

Los Vazquistas, representados por Emilio Vázquez Gómez, y el Orozquismo, encabezado por Pascual Orozco y seguidores, se oponen a Madero, por lo que Maytorena organiza la campaña militar contra éstos, con el apoyo de Obregón y Manuel S. Samaniego como líderes de la milicia en el Estado, quienes logran derrotarlos en la batalla de San Joaquín, alcanzando la renuncia del gobierno Torrista, para lo cual se designa un gobierno interino encabezado por Avelino Espinosa, y posteriormente por Carlos E. Randall, Francisco de Paula Morales y Eugenio H. Gayou. El 30 de Julio de 1911 se efectúan elecciones en el Estado, triunfando Maytorena, mientras que Eugenio H. Gayou es el vicegobernador. Obviamente se integra un gabinete con personas distinguidas en la campaña maderista y que a la vez le aseguraban el control militar y político del Estado. Este gobierno llevó a cabo reformas con la intención de modificar la estructura

vigente que imposibilitaba el desarrollo de las clases representativas del maderismo; sin embargo, se nulificaron algunas elecciones, como las de Arizpe, Villa de Seris, Cucurpe, Santa Ana y Minas Prietas.

¡Ojo! Recuerda que debes resolver la autoevaluación y los ejercicios de reforzamiento; esto te ayudará a enriquecer los temas vistos en clase.





TAREA 1

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES:

Con base en una investigación sobre la etnia seri, elabora un ensayo donde complementes la información sobre la historia de este grupo y su relación con otras etnias en la entidad.

[Area with horizontal lines for writing the essay]





TAREA 2

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES:

Describe cuál es el significado de las danzas del venado, paskola y matachines para los grupos étnicos de nuestra entidad. Busca fotografías de éstas para que ilustres el reporte que entregarás al profesor.

[Area with horizontal lines for student response]





TAREA 3

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES:

Realiza una investigación documental sobre las etnias: kukapás y kikapús, tomando en cuenta los siguientes criterios:

| CATEGORÍAS | kukapás | kikapús |
|------------------------|---------|---------|
| UBICACIÓN | | |
| POBLACIÓN | | |
| LENGUA | | |
| ACTIVIDADES ECONÓMICAS | | |
| FESTIVIDADES | | |
| DANZAS TRADICIONALES | | |
| ORGANIZACIÓN SOCIAL | | |
| ORGANIZACIÓN POLÍTICA | | |





TAREA 4

Nombre _____

Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____

Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES:

Realiza una investigación bibliográfica sobre la situación actual de la minería en Sonora, especificando: Tipo de producto, cantidad en producción, generación de empleos.

Horizontal lines for writing the research report.

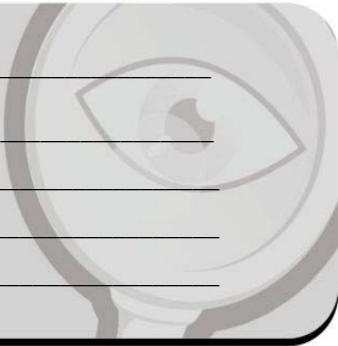


A series of horizontal lines for writing, consisting of 28 lines.



Revisión: _____

Observaciones: _____




AUTOEVALUACIÓN

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente y responde los siguientes cuestionamientos, subrayando la opción que consideres correcta.

1. Sus territorios limitaban al norte con los pápagos, al sur con los yaquis y pimas, al este con los ópatas y pimas y al oeste con los extensos litorales del Golfo de California; actualmente viven en la costa desértica central de nuestro estado en los municipios de Hermosillo y Pitiquito.
 - A. Yaquis.
 - B. Guarijíos.
 - C. Seris.
 - D. Pápagos.

2. Su nombre fue adjudicado por los primeros españoles y significa "No hay, no existe" o la negación de algo, pero el nombre con el que los integrantes de esta etnia se autodenominan es el de "o'ob", que significa simplemente "La gente" o "El pueblo".
 - A. Pimas.
 - B. Kikapués.
 - C. Mayos.
 - D. Pápagos.

3. Fueron establecidos para detener el avance de los apaches e indígenas rebeldes al territorio sonorense, así como un medio de protección para los indígenas.
 - A. Misiones.
 - B. Real de minas.
 - C. Rancherías.
 - D. Presidios.

4. Comunidad agraria en la cual se introdujeron cultivos europeos, la ganadería y se presentó la formación de nuevos pueblos y su evangelización.
 - A. Misiones.
 - B. Real de minas.
 - C. Rancherías.
 - D. Presidios.

5. Fue la rama económica de mayor auge durante las exploraciones españolas:
 - A. Agricultura.
 - B. Minería.
 - C. Industria.
 - D. Comercio.

6. Capitán español que cruzó varias veces la sierra madre occidental hacia 1567, siendo él quien abrió la brecha a los mineros españoles y por ende a los primeros colonizadores en sonora.
 - A. Francisco de Ibarra.
 - B. Francisco Vázquez C.
 - C. Fraile marcos de Niza.
 - D. Francisco Eusebio Kino

7. Inquieto militar sonorense que se pronunció a favor del federalismo; propuso en varias ocasiones la división del Estado Interno de Occidente y que se formara un entidad que se llamara Sonora:
- A. José de Gálvez.
 - B. Mariano Urrea.
 - C. Manuel de Riesgo.
 - D. José Ma. Gándara.
8. Fue enviado por Hidalgo, para promover la independencia en el noroeste del país:
- A. José de Gálvez.
 - B. Mariano Urrea.
 - C. Alejo García Conde.
 - D. José María González Hermosillo.
9. Con la promulgación de la primera Constitución Federal de 1824, el estado de occidente tendría como capital a:
- A. Arizpe.
 - B. El Fuerte.
 - C. Culiacán.
 - D. San Sebastián.
10. Invadió Sonora a fin de formar una república independiente a favor de Francia entre 1852-1854.
- A. Henry Alexander Crabb.
 - B. Andrés Lavasser.
 - C. Gastón Rousset Boulbon.
 - D. Andrés Lavallette.
11. Grupo étnico con economía de apropiación, se localizan en la parte centro y costera de nuestro Estado.
- A. Cahitas.
 - B. Ópatas.
 - C. Seris.
 - D. Guarijíos.
12. A través de este plan se presentó un levantamiento contra el gobernador Pesqueira para destituirlo y designaba a Dionisio Rivera como sustituto de este, a principios de 1862.
- A. Plan de Casamata.
 - B. Plan de Magdalena.
 - C. Plan Hermosillo.
 - D. Plan de San Luis.

ESCALA DE MEDICIÓN DEL APRENDIZAJE

- Si todas tus respuestas fueron correctas: **excelente**, por lo que te invitamos a continuar con esa dedicación.
- Si tienes de 8 a 9 aciertos, tu aprendizaje es **bueno**, pero es necesario que repases los temas.
- Si contestaste correctamente 7 o menos reactivos, tu aprendizaje es **insuficiente**, por lo que te recomendamos solicitar asesoría a tu profesor.

*Consulta las
claves de
respuestas en la
página 163.*



EJERCICIO DE REFORZAMIENTO 1

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: *Completa el siguiente gráfico con la información revisada y tus propias investigaciones sobre los grupos étnicos.*

| CATEGORÍAS | KOMKA' Ak SERIS ("La gente de la arena") | YOEMEM (los que respetan) Yaquis (los que hablan a gritos)- Jiakim | YOEMEM-MAYOS (Gentes de la rivera) | O' OTHAM PÁPAGOS "Gente del desierto" | MAKURAWE Guarijíos | O'OB PIMAS (gente - pueblo) | Kukapás | Kikapús |
|-------------------------------|---|--|---------------------------------------|--|-----------------------|--------------------------------|---------|---------|
| UBICACIÓN | | | | | | | | |
| POBLACIÓN | | | | | | | | |
| LENGUA | | | | | | | | |
| ACTIVIDADES ECONÓMICAS | | | | | | | | |
| FESTIVIDADES | | | | | | | | |
| DANZAS TRADICIONALES | | | | | | | | |
| ORGANIZACIÓN SOCIAL | | | | | | | | |
| ORGANIZACIÓN POLÍTICA INTERNA | | | | | | | | |
| ORGANIZACIÓN POLÍTICA EXTERNA | | | | | | | | |





Tetakawi, San Carlos, Guaymas.
Riquezas naturales de Sonora
Sonoraes.com

Organizador anticipado:

¿Sabías que la estructura económica y política del Estado tiene como base el desarrollo de la agricultura y la gestión de los diferentes gobernadores para hacer más productiva la entidad, a través de apoyos a la industria y a los demás sectores productivos, con el fin de lograr la consolidación como un estado emprendedor? Te invito a que conozcas y analices los problemas y retos que se presentaron en la etapa que estudiaremos, para que tú mismo, con ayuda de tu profesor, obtengas tus propias conclusiones.

Unidad 3

Sonora del siglo XX al siglo XXI

Objetivos:

El alumno:

Comprenderá los procesos socioeconómicos de la sociedad sonorenses, de 1920-1986, a través del análisis de dichas características para que distinga las causas de los problemas y retos a los que se ha enfrentado el Estado.

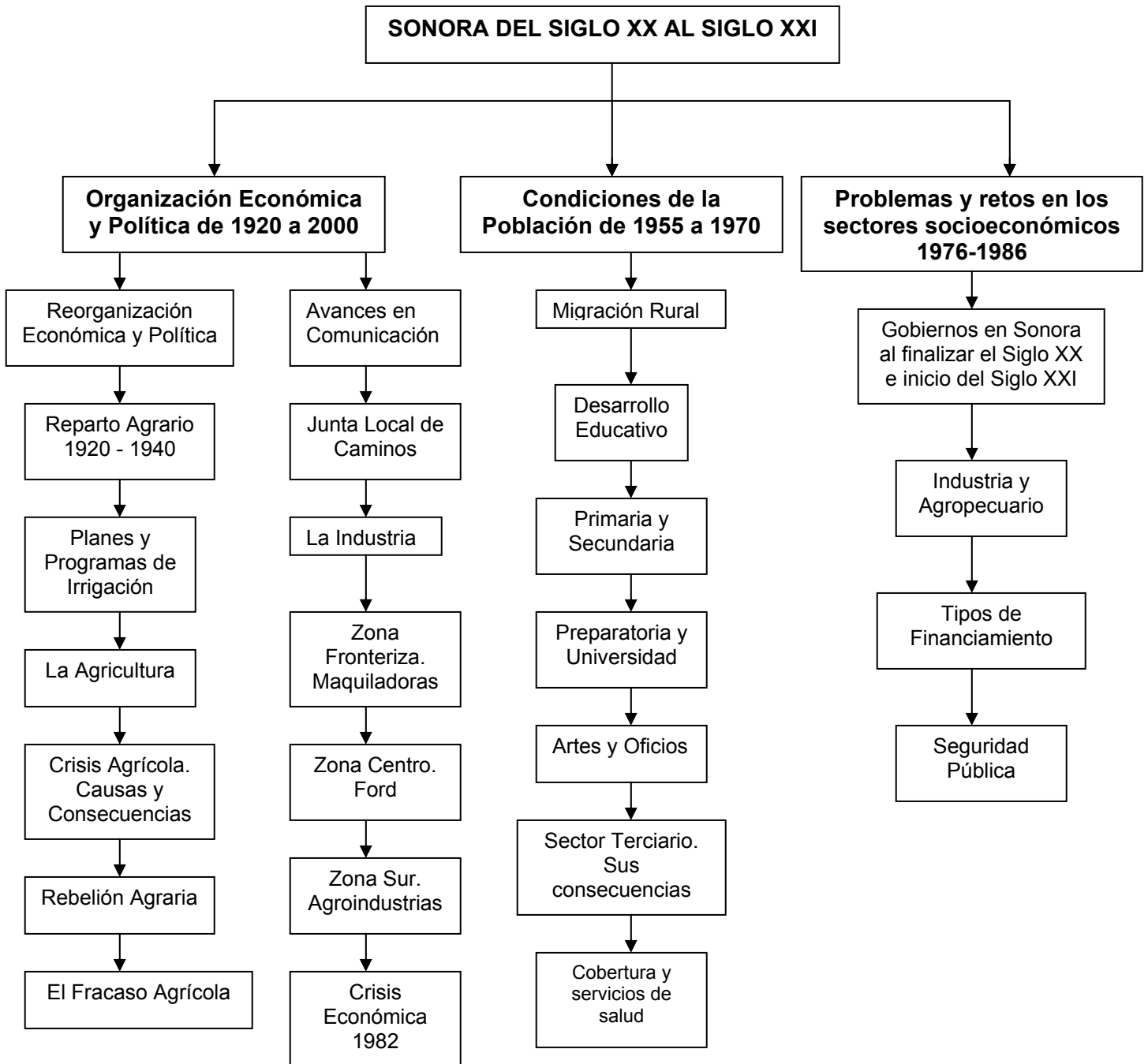
Temario:

3.1. Organización Económica y Política 1920-1986.

3.2. Condiciones de la Población 1955-1970.

3.3. Problemas y retos de los sectores socioeconómicos de 1976-1986.

Mapa Conceptual de Unidad



3.1 ORGANIZACIÓN ECONÓMICA Y POLÍTICA DE 1920-1986

Para poder adentrarnos a la temática económica y política de Sonora, tenemos que conocer algunos aspectos de la etapa de la Revolución Mexicana, de la participación de Sonora en los acontecimientos revolucionarios, que sin duda alguna llevó a través de los caudillos sonorenses, a ser un Estado en busca del cambio con rumbo y visión con futuro.

La revolución maderista en Sonora se caracterizó por la diversidad social; es decir, la participación de todas y cada una de las clases sociales que fueron consideradas para lograr el triunfo sobre una dictadura de más de 30 años en el poder de Porfirio Díaz, representado por el grupo de notables en Sonora.

José María Maytorena, hacendado del sur, es uno de los principales representantes del Maderismo, y desde Tucson, Arizona, contribuye de varias formas a la causa revolucionaria. Una vez que Madero asume la presidencia nacional, Maytorena ocuparía la gubernatura de Sonora, misma que perdería tras la muerte de Madero, ya que solicita licencia para buscar los apoyos desde Tucson y derrocar a Victoriano Huerta de la presidencia del país; en tanto, Ignacio L. Pesqueira es nombrado gobernador interino de Sonora; para entonces, las fuerzas federales ocuparon y controlaron los puertos fronterizos de Nogales, Naco, Cananea y Guaymas, aun cuando el Congreso Local ya había desconocido al presidente Victoriano Huerta, el 5 de marzo de 1913. El Gobierno del Estado realizó un acuerdo de alianza con Venustiano Carranza, a quien se le reconoció como jefe de la revolución constitucionalista contra Huerta, además se tomó el control de las aduanas, el cobro de impuestos a empresas mineras extranjeras, se emitió papel moneda y estampillas fiscales y postales, y se administraron los bienes de ausentes y enemigos.

En 1914, los grupos revolucionarios se integraron en núcleos; el primero encabezado por Maytorena, quien se une a Villa al no haber aceptado el mando de Obregón como jefe del ejército del Noroeste, cargo conferido por Venustiano Carranza; el segundo dirigido por Benjamín Hill y Salvador Alvarado a favor de Carranza; el tercero, el comandado por Obregón, integrado por un contingente de mayos y yaquis atraídos por las promesas de restituirles las tierras que habían sido cedidas a latifundistas porfiristas. Poco más tarde, se generaría el llamado conflicto Sonora debido a las diferencias entre Maytorena y Plutarco Elías Calles. Los carrancistas logran el control de Naco, Agua Prieta y Navojoa, plazas que fueron sitiadas por los maytorenistas-convencionistas que fueron apoyados por yaquis encabezados por Francisco Urbalejo y José María Acosta.

Mientras tanto, el Estado vivía una crisis monetaria derivada de la falsificación de billetes, la circulación forzosa y una inflación provocada por el aumento del precio de la harina, la cual servía de patrón de cambio, aunado a la escasez de armamento, parque y alimentos, causando así la derrota de Maytorena, además el descalabro de Villa en Hermosillo, el 22 de noviembre de 1915, que acarreó en cierta forma la matanza en San Pedro de la Cueva, el 2 de diciembre de ese mismo año, poniendo fin al gobierno de la Convención de Aguascalientes.

Entre 1916 y 1920 se registran en Sonora acciones armadas contra carrancistas pero pronto fueron sometidas, el gobierno de Calles retiró la ciudadanía



Benjamín Hill.



Álvaro Obregón.
Presidente de México
(1920 - 1924).



Plutarco Elías Calles.
Presidente de México
(1924 - 1928).

sonorense a los yaquis y mayos, mismos que fueron deportados a distintos estados del país; además, suspendió el poder judicial, depuró el gobierno de Maytorena (se les expulsa del país), incautó imprentas, confiscó propiedades, logrando de esta manera la imposición del carrancismo en el Estado, pero también de forma acertada tuvo a bien establecer y crear escuelas, prohibió el alcohol y las apuestas, y elevó los impuestos a compañías extranjeras.

Finalmente, el 23 de abril de 1920 se proclama el Plan de Agua Prieta con el objetivo de impedir que Carranza designara a Ignacio Bonillas como su sucesor. Y a la vez, cerraba el paso a Obregón de alcanzar la presidencia de México, pero los generales aliados a Obregón niegan el respaldo al presidente Carranza, quien pretende salir del país y es derrocado, estableciéndose, por primera ocasión, que un sonorense llegara a ocupar la Presidencia Nacional de forma interina, Adolfo de la Huerta, y generando el llamado grupo político del triunvirato sonorense o el periodo conocido como la hegemonía sonorense, Álvaro Obregón Salido (1920-1924), Plutarco Elías Calles (1924-1928), extendiéndose esta etapa hasta 1935 por el liderazgo extrainstitucional que ejerce Calles en el llamado "Maximato", donde es considerado el jefe máximo de la revolución, y tras la muerte de Obregón, en 1928, se convierte en el hombre fuerte e indispensable de la política y régimen revolucionario, en tanto que en Sonora, Fausto Topete y Francisco R. Manzo no estuvieron de acuerdo con la influencia de Calles en la política nacional y estatal, por lo que deciden lanzar el llamado Plan de Hermosillo el 3 de marzo de 1929, a través del cual desconocen a Emilio Portes Gil como Presidente de México y designan al general José González Escobar como jefe de los ejércitos revolucionarios. Este movimiento, llamado "rebelión renovadora" o "revolución escobarista", duró poco tiempo y concluye cuando el general Lázaro Cárdenas del Río, al mando de tropas federales, ocupa la ciudad de Hermosillo y logra tener el control militar y sofocar este movimiento rebelde en oposición al jefe máximo Plutarco Elías Calles, quien fungía como Secretario de Guerra del país. De 1929 a 1931 es nombrado gobernador interino del Estado Francisco Serrano Elías, quien gestiona la apertura de templos al culto católico que habían sido clausurados durante la llamada Guerra Cristera.

TAREA 1



Página 107.

EJERCICIO 1



Con base en la lectura del texto anterior, realiza de forma individual lo siguiente y entrega tu trabajo al profesor para su revisión:

1. Señala las características sociales y políticas que se generaron por el Movimiento Maderista en Sonora.
2. Determina cuáles fueron las consecuencias económicas que se presentaron en el Estado, debido a la Revolución Maderista en Sonora.

3.1.1. Política Económica. 1920-1935

Posterior a la Revolución, donde Sonora tiene mucha participación por medio de los llamados caudillos sonorenses, el Estado busca la estabilidad social, económica y política, a través del impulso de un desarrollo integral, pero básicamente se apoya con solidez al sector económico, e influyen desde luego los intereses de carácter personal que van conformando un grupo de élite económica proveniente de las fracciones revolucionarias. Por otra parte, el

capital extranjero en este periodo varió, pero la proporción de inversión norteamericana creció; además, para alcanzar este objetivo se implantó un reparto de tierra selectivo a fin de pacificar las bases de la revolución a villistas y zapatistas e impulsar la inversión aprovechando los gobiernos surgidos de Sonora, Obregón y Calles, en la presidencia nacional, que proporcionaron esa estabilidad que se necesitaba para el avance económico y favorecer a la iniciativa privada con inversión extranjera, principalmente de nuestro vecino país del norte. Fue fundamental, también, el control directo que se tuvo sobre los oficiales del ejército, políticos locales, negociantes, empresarios, que empezaban a adquirir propiedades y fincar empresas asociándose con inversionistas estadounidenses.

La reconstrucción se basó en la cercanía entre la política y los negocios como resultado de las concesiones y contratos, el acceso a créditos y de inversiones selectas en infraestructura. Los valles del Yaqui y Mayo fueron apoyados con inversiones públicas y privadas; durante la presidencia nacional de Obregón se logra consolidar la inversión de la Empresa Norteamericana del Cobre, la exportación del garbanzo y la ganadería, se establece el ferrocarril Navojoa-Yavaros para el traslado de los productos locales; sin embargo, los yaquis se resistían por medio de la rebelión, rechazando todo arreglo posrevolucionario hasta desatarse la última guerra del yaqui, en 1928, cuando se logra su pacificación.

Durante la recesión de 1929 se desplomaron de forma considerable la extracción del cobre, los precios de los cultivos de exportación como el algodón, arroz, chícharo, garbanzo y tomate, así como la ganadería, ocasionando desempleo y migración de la sierra a los valles costeros, aumentando el déficit gubernamental y el atraso en el pago a los empleados públicos.



Plaza Los Pioneros,
Ciudad Obregón, Sonora.
Monumento que honra a los
primeros colonos del Valle
del Yaqui.

Investiga el auge de la minería de los años de 1920 a 1930, estableciendo los tipos minerales y las compañías extractoras establecidas en el Estado.

Analiza el tema y elabora un cuadro sinóptico con la información principal. Posteriormente, coméntalo con tus compañeros de clase y entrégalo a tu profesor.

EJERCICIO 2



Rodolfo Elías Calles Chacón, como Gobernador del Estado en el periodo de 1931-1935, aplicó un ambicioso proyecto para mejorar la economía: Impulsó la agricultura de riego como eje central del despegue económico de la faja costera y a las asociaciones agrícolas empresariales como las instancias idóneas para organizar la producción, venta y comercialización de ese sector, lográndose reducir el déficit público y crear caminos carreteros para la integración de los mercados locales (carretera internacional Nogales-Guadalajara), dando nacimiento a la Junta Local de Caminos. Por otra parte, para abatir el desempleo, se buscó que el presupuesto estatal dependiera menos de los ingresos derivados de los impuestos pagados por la minera estadounidense. Sin embargo, los problemas de toda índole continúan. En 1932 se decreta la expulsión de la población china del Estado, a los vinateros se les prohíbe la producción y el consumo de alcohol y mezcal, y a los abigeos, los fayuqueros y a los sacerdotes católicos (desfanatización religiosa) se les pide salir del Estado, lo que ocasiona ciertos problemas económicos y sociales para la entidad.

EJERCICIO 3



Con base en la lectura del tema de la política económica de 1920-1935, contesta por escrito y en equipo lo que se plantea, coméntalo con tus compañeros y posteriormente entrégalo a tu profesor para su revisión:

- a) ¿Por qué fue importante el control directo que ejerció el gobierno federal sobre los oficiales del ejército y políticos estatales?
- b) ¿Qué acciones emprendió Rodolfo Elías Calles como gobernador de Sonora a fin de mejorar la economía estatal?
- c) ¿Qué se implementó para abatir el desempleo estatal?
- d) ¿Cuáles fueron las consecuencias que ocasionó el decreto de expulsión de la población china del Estado de Sonora?

3.1.2. Reparto Agrario. 1920-1970



Gral. Cárdenas, Gobernador
Yocupicio (centro) y Gral. Macías
Valenzuela

En 1917, durante el gobierno de Adolfo de la Huerta, se ponen en práctica leyes reformistas que benefician al campo y al obrero, estableciéndose la Comisión Local Agraria y el Departamento de Agricultura, Tierras y Aguas; se restituyeron alrededor de 67,773 hectáreas de terreno cultivado; se impulsó el establecimiento de cooperativas agrícolas y la creación de la pequeña propiedad y el uso y goce comunal concedido a los pueblos y congregaciones.

En esta época se pretende extender la base social de los gobiernos posrevolucionarios, matriculando a la población en ejidos, sindicatos, escuelas oficiales, con el fin de hacerla homogénea, de encauzar el conflicto social y establecer la hegemonía del Estado; se trataba de alcanzar un predominio basado más en el consenso que en la coerción; se crea el ejido, repartiéndose 4,000 hectáreas de riego y 57,000 en el resto del territorio Estatal. Bajo el gobierno nacional cardenista, el reparto agrario llega a los valles Yaqui y Mayo en 1937-1938, atendiendo demandas de organizaciones de jornaleros agrícolas, y de maestros, con el apoyo de la banca oficial y el respaldo técnico federal. En el resto de la Entidad también se crearon ejidos, con lo que se favoreció el arraigo de la población en áreas contiguas a la frontera y una convivencia de gente proveniente de otros estados del país.

En 1936 se forma la Unión Ganadera Regional de Sonora, se expiden certificados de inafectabilidad a particulares del norte de Guaymas, para suelo de agostadero; al año siguiente se fundó la liga de sindicatos campesinos y comunidades agrarias dependientes de la Confederación de Trabajadores de México (CTM) y la Confederación de Trabajadores de Sonora, además, dio inicio la construcción de la primera presa, “La Angostura”, sobre el Río Bavispe, un afluente del Río Yaqui. Para el año de 1940, el 42% eran tierras de riego y 40% temporaleras, mismas que correspondían al ejido. Por otra parte, Cárdenas reconoce la propiedad yaqui en el margen derecho del río en la sierra del Bacatete y el valle de Aguascalientes, a través de la llamada “paz del yaqui”, con el que se pone fin a tan añejo conflicto con esta etnia sonorense.

A partir de 1942, los ejidos fueron divididos en colectivistas y en parceleros individuales, el gobierno estatal extiende la frontera agrícola: La superficie de

tierra irrigable aumenta con la creación del distrito de riego, ésta se torna estratégica en ese tiempo para desarrollar el mercado nacional, y complementaria para el estadounidense; la modernización agrícola se lleva a cabo con el fin de beneficiar a la industria y a su mercado interno, que se encontraba entre la población urbana; el desarrollo rural a favor de los campesinos quedó desplazado por la política de unidad nacional en los tiempos de la guerra y durante la presidencia de Ávila Camacho, lo que se tradujo en una conciliación antiagraria.

Hasta 1955, la agricultura se vio beneficiada con el desmonte y la construcción de grandes presas, además de la creación de una infraestructura física de los distritos de riego; se construyen canales, caminos, nivelación de terrenos, comercial y financiera, que se asentó en los centros urbanos regionales de tal forma que las superficies irrigadas se triplicaron en 15 años, beneficiándose agricultores particulares, colonos y ejidatarios.

Planes y programas de irrigación



El problema de falta de agua en el Yaqui y Mayo, más el conflicto de los campesinos en el sur de Estado, hizo que el gobierno estatal estableciera dos medidas importantes: Una se dio en el plano legal con la promulgación de dos leyes, la Ley Federal de Tierras Ociosas, en noviembre 1932, y la de Aguas, expedida en agosto de 1933. Estas iniciativas le facilitaron herramientas a los agricultores para solicitar agua a cambio de mejoras en sus propiedades, así como incorporar al proceso productivo las tierras que algunas compañías extranjeras no trabajaban. Además, esto abre la opción de construir canales para el riego en los valles y mejorar la producción de cultivos. Por otra parte, posibilita el aprovechamiento del agua de los ríos con el fin de crear presas y abatir el faltante de este vital líquido.



Riego de cultivo.
Sonoraes.com

Presas construidas en Sonora entre 1940-1952

| | | |
|---|--|--|
| <p style="text-align: center;">Angostura</p>  <p style="text-align: center;">Drryaqui.com.mx</p> | <p style="text-align: center;">Construida de 1937 a 1941</p> | <p>Junto a la del Oviáchic, aumentó considerablemente el riego y cultivos en la zona sur del Estado, logrando irrigar alrededor de 60,000 hectáreas. Se localiza sobre el Río Bavispe, afluente del Río Yaqui.</p> |
| <p style="text-align: center;">Abelardo L. Rodríguez</p>  <p style="text-align: center;">Ceasonora.gob.mx</p> | <p style="text-align: center;">Construida en 1948</p> | <p>Pretende la irrigación del Valle de Hermosillo</p> |
| <p style="text-align: center;">Cauahémoc</p> | <p style="text-align: center;">Construida en 1950</p> | <p>Sobre el Río Altar, se pretendía regar 3,000 hectáreas</p> |

| | | |
|--|---|--|
| <p style="text-align: center;">Mocúzari</p>  <p style="text-align: center;">sonora.gob.mx</p> | <p style="text-align: center;">Construida en 1951</p> | <p>Irrigó el Valle de Conicari y Valle del Mayo, donde se sembraron alrededor de 82,000 hectáreas.</p> |
| <p style="text-align: center;">Oviachic</p>  <p style="text-align: center;">imparcial.com Álvaro Obregón</p> | <p style="text-align: center;">Construida en 1952</p> | <p>Anegó el Valle de Buenavista, para irrigar la zona sur del Estado</p> |

Estas obras desarrollaron las condiciones de una economía más autónoma y diversificada, cubiertas por la agricultura de riego, cumpliéndose de esta manera los planes de Obregón y Calles de un Sonora fincado en productores particulares y sin tierras ociosas. Lo anterior llevaría a dar inicio al riego por bombeo en la Costa de Hermosillo, Altar-Caborca, Guaymas, Empalme y San Luís Río Colorado, donde se establecieron un total de 1,300 pozos que regaron 170,000 hectáreas, siendo apoyados financieramente para dichos fines, y aumentando de esta manera la producción de cereales, hortalizas, forrajes y otros.

Crisis Agraria

La constante creación de ejidos en tierras marginales que desinflaba o distraía la presión agraria sobre las tierras de regadío susceptibles de reparto, la división entre ejidatarios individualistas y colectivistas, alentada desde la banca oficial, los obstáculos a los ejidos colectivos que imponían las propias dependencias gubernamentales, los malos manejos de la administración pública que repercutían en desventajas competitivas, el rentismo de las tierras ejidales, los sucesivos conflictos intersindicales y la represión selectiva no desalentaron movimientos campesinos independientes engrosados por una corriente migratoria proveniente de Sinaloa que exigía e insistía en el reparto de tierras buenas en los valles, y que llevó a una crisis agraria difícil de resolver en un corto tiempo.

Previa lectura del tema 3.1.2 Reparto Agrario, lee cuidadosamente las siguientes preguntas, responde de manera clara y precisa, y entrega el ejercicio a tu profesor para su revisión:

1. ¿En qué benefició a la sociedad sonorenses la creación de ejidos?
2. ¿La creación de ejidos en Sonora favoreció económicamente al Estado y la población en general? Fundamenta tu respuesta
3. Comenta con tus compañeros y analicen ¿cuál es la situación actual del ejido en Sonora?
4. ¿Cuál fue el objetivo que se pretendía con la construcción de presas en Sonora en el periodo de 1940 a 1955?
5. Señala las causas que generaron la crisis agrícola en el periodo de 1940 a 1952.

EJERCICIO 4



3.1.3. Avance en Comunicación

Durante la etapa del Porfiriato es cuando se apoya de forma considerable el establecimiento de medios de comunicación como el ferrocarril y el telégrafo con el fin de llevar la interacción de los mercados internos hacia Norteamérica, convirtiéndose en el eje central del desarrollo económico en el que no sólo se construyeron vías, andenes, bodegas, oficinas, talleres, sino también un puerto moderno en Guaymas y un telégrafo a lo largo de toda la ruta ferroviaria, siendo su influencia decisiva la que denota un avance importante para Sonora, pero con inversión extranjera privada que al final de cuentas no logró ser rentable, ya que únicamente se utiliza como medio de carga de mercancías y no como transporte humano.

El Ferrocarril del Pacífico cruza en línea paralela la carretera internacional número 15, comunica al norte con Nogales desde la época de Porfirio Díaz, así como Guaymas comunica hasta Guadalajara, Jalisco, proyecto que fue suspendido durante la revolución en Tepic, Nayarit, en 1912; pero al llegar Elías Calles a la presidencia se reanuda su establecimiento y conclusión en 1927, estableciendo transportación y comunicación por carretera o avión con la ciudad de México y el interior del país de forma más expedita. De 1929 a 1934 se abrieron las carreteras que unirían a Hermosillo con los pueblos del Río Sonora, a Obregón con Navojoa. Santa Ana se comunicaría por este medio con Caborca hasta 1964, pasando por Altar y Pitiquito, con el fin de llevar a cabo el desarrollo agrícola del Estado.

Es durante el periodo del General Abelardo L. Rodríguez, gobernador del Estado, cuando se decide establecer el ferrocarril hacia Baja California; de esta manera, en 1947, Mexicali, Baja California, se une a través de las vías férreas y cruzando el Río Colorado a la altura de estación Coahuila, con Puerto Peñasco; en tanto que se avanza la construcción que cruzaría el desierto de Altar para quedar comunicados por este mismo medio, en 1948, Caborca, Pitiquito y Santa Ana con Benjamín Hill, Sonora, lugar que se establece como punto de encuentro y separación del ferrocarril hacia el Norte y Noroeste del país.

Actualmente se cuenta con 2,008 Km. de vías y 5,941 Km. de carreteras pavimentadas en el Estado, las cuales se están ampliando y se ha mejorado su



Ferrocarril del Pacífico.

estado físico, para evitar accidentes automovilísticos; además 29,776 Km. de terracería que sirven para comunicar a los pequeños poblados e integrarlos a la producción económica estatal.

Por otra parte, Sonora cuenta con medios de comunicación masiva, teléfono, telégrafo, cine, prensa, radio de cobertura estatal y regional, como lo son Radio Sonora y Radio Universidad; en cuanto a televisión, se ha logrado establecer Telemax con el apoyo y subsidio del gobernador Samuel Ocaña (1979-1985), cuya señal se extiende a gran parte del territorio nacional.

Junta Local de Caminos



Carreteras.
mapas de sonora.com

Con la Ley número 70, de Vías de Comunicación, emitida en diciembre de 1930 por Francisco S. Elías, y con la creación de la Junta Local de Caminos, bajo la gestión de Rodolfo Elías Calles, el desarrollo de la infraestructura carretera se acabó de constituir. La clasificación de los caminos en tramos de primero y de segundo orden, las formas de financiamiento específico y el carácter de perjuicio a las tierras afectadas por el derecho de vías, otorgó el sustento legal necesario para la ejecución sin problemas de las obras, por el personal de la Junta de Caminos; estas acciones emprendidas fueron con el objetivo de rehabilitar y mejorar la situación de la agricultura en el Estado a fin de estar en posibilidades de enviar los productos a otras regiones del país, así como al extranjero.

3.1.4. Crisis Agrícola, causas y consecuencias. 1970-1976

La agricultura de los años setenta se mantiene en una situación de estancamiento y sin productividad, misma que requiere de la importación de granos básicos para satisfacer la necesidad de la población; la falta de crecimiento agropecuario pone en entredicho la posibilidad de la economía, por su importancia en la provisión de alimentos y materias primas para la exportación y el mercado interno. Las políticas modernizadoras y de apertura comercial no permitieron superar los problemas estructurales heredados desde el establecimiento del modelo de crecimiento hacia adentro.

Para fines de 1969, el peso de los adeudos que enfrentaban los productores de trigo y algodón era tal que sólo en la región de San Luís Río Colorado los pequeños propietarios y colonos debían 700 millones de pesos por concepto de maquinaria, avíos y otros. En condiciones similares se encontraba la Costa de Hermosillo. Las dificultades financieras muy pronto alcanzaron al 80% de las mayores empresas de la entidad, ya que se encontraban bajo la órbita de las uniones de crédito, obligando a estas últimas a venderlas entre sus miembros.

Por otra parte, estaba la falta de liquidez de los agricultores que tenían que realizar los pagos de la deuda y rehabilitar las tierras ensalitradas desde principios de los años cincuentas; para resolver estas circunstancias, el Gobierno Estatal recurre a créditos con el Banco Interamericano de Reconstrucción y Fomento e intentar aliviar los problemas, sin embargo, éstos no cesan, ya que la Costa de Hermosillo presenta un alto índice de abatimiento del manto acuífero, encontrándose como solución inmediata del gobernador Faustino Félix Serna el adicionar metros cúbicos de agua para esa zona. Además, el gobierno federal mejoró las condiciones de comercialización interna de los agricultores al eliminar el intermediarismo oficial y revisar continuamente los precios de garantía.

Rebelión Agraria

En octubre de 1975, un grupo de campesinos invaden tierras de San Ignacio Río Muerto (en el Valle del Yaqui) en demanda de una repartición agraria inconclusa. Los hechos culminaron con la matanza de algunos campesinos el 23 de octubre de 1975, y la renuncia del gobernador Carlos Armando Biébrich Torres, el 25 de octubre del mismo año. El Congreso Estatal designó como gobernador interino a quien fuera senador de la República por Sonora, Alejandro Carrillo Marcor. Este tipo de manifestaciones campesinas volvieron a presentarse en noviembre del mismo año. En abril, julio y agosto de 1976, el gobierno federal decidió enfrentar directamente el problema: Decretó en noviembre la expropiación de 37,600 hectáreas de riego y 61,555 de agostadero, afectación agraria de mayor trascendencia en el siglo XX. Esta solución presidencial marcó una nueva forma de negociación entre el Estado y los grupos campesinos, pues se calmaron los ánimos de los agricultores y ganaderos privados.

Con base en la lectura del tema 3.1.4. Crisis Agraria, Causas y Consecuencias, en forma individual y por escrito, responde las siguientes preguntas y posteriormente entrégalas a tu profesor para su revisión:

1. Explica cuáles fueron las causas y consecuencias de la crisis agrícola desarrollada en el periodo de 1970 a 1976.
2. ¿Cuál fue la solución presentada por el Gobierno Estatal para resolver la crisis agrícola en el Estado?
3. ¿Por qué se presentaron rebeliones agrarias en este periodo y qué soluciones se dieron al respecto?

EJERCICIO 5



3.1.5 La Industria

Uno de los sectores económicamente indispensables para el país y el Estado, que posibilita la creación de fuentes de trabajo, productos de consumo familiar, empleos remunerativos y constantes que hacen que nuestra economía evolucione y se relacione con los demás sectores productivos de Sonora, pero que desafortunadamente mantiene una dependencia casi total de la inversión extranjera para su funcionamiento. En este objetivo conoceremos cómo surgen la industria maquiladora, planta Ford y agroindustrias de nuestra entidad.



Industria Maquiladora
Sonoraes.com. maquiladora en Agua Prieta.

En mayo de 1965 se establece el Programa de Industrialización de la Frontera (PIF), teniendo como base el programa Nacional Fronterizo que el gobierno federal estableció con la finalidad de reducir el desempleo en los municipios fronterizos y de alentar su desarrollo a través de la sustitución de importaciones, de la promoción al turismo y de mejorar las condiciones sociales; posteriormente, fija los mecanismos para que la Industria pudiera maquilar, ensamblar y transformar producto intensivo en fuerza de trabajo en la rama electrónica y los textiles, estableciéndose en Sonora 12 plantas maquiladoras, ubicadas en Agua Prieta, Nogales y San Luís Río Colorado, generando alrededor de 550 empleos.

Las maquiladoras son industrias generalmente norteamericanas que importan los materiales que se requieren para producir los artículos eléctricos, textiles y manufactureros diversos; posteriormente, ya terminados, son llevados de regreso al país de origen. En 1969, el gobierno local promulgó la Ley número 49, de Fomento Industrial, que otorgaba a las maquiladoras un impulso sumamente importante, contando en 1970 con 30 plantas y 2,700 empleados. Al año siguiente, el gobierno federal optó por hacer extensiva la utilización de insumos nacionales para tener un control sobre estas empresas y, además, amplió el sistema de maquila a todo el territorio nacional, permitiendo la participación de inversionistas extranjeros hasta en un 100% del capital social. Tales circunstancias llevaron al crecimiento de este tipo de industrias.

Debido a la reducción de la demanda norteamericana (recesión estadounidense) y la alta vulnerabilidad de estas empresas en los mercados, de 1975 a 1980, las maquiladoras tienen una caída considerable hasta lograr su recuperación a partir de 1981. Detrás de estas alzas y bajas, dichas empresas configuraron una trama social inédita en la historia económica de Sonora hasta nuestros días.

Con la instalación en 1963 de la primera planta de productos electrónicos en el Estado y de más de 145 plantas maquiladoras en gran parte de nuestro territorio, se decide instalar en Hermosillo la Planta Ford en 1984, y con ello se pretende incrementar los empleos; por otro lado, se agudizan los problemas de abasto y escasez de servicios básicos como consecuencia de la migración del campo a las ciudades. Igualmente, se plantea el objetivo de aumentar las exportaciones y captación de divisas, así como reactivar el Comercio y la Industria de Alimentos, para elevar el nivel de vida de la población y la movilidad económica estatal.



Planta Ford

Una de las características de la Empresa Ford es el establecimiento de un modelo híbrido que incorpora tecnología japonesa, relaciones laborales semejantes al tipo americano y fuerza de trabajo mexicana, en un proceso de transformación hacia una modernización reflexiva propia de los países de menor desarrollo. La Ensambladora Ford es inaugurada por el gobernador Samuel Ocaña García en 1985, y al año siguiente entra en operaciones la Planta de Estampado y Ensamble con Alta Tecnología, que aporta más del 50% del empleo y el ingreso de divisas, logrando mejorar la economía en la entidad.

En los últimos años se han venido generando diversos procesos de ampliación y reorganización, manteniendo niveles de excelencia internacional en materia de calidad y productividad, con el impulso que el gobernador Eduardo Bours Castelo le ha brindado a esta Planta Ensambladora de Autos.

La estructura económica de Sonora tiene su base en el florecimiento de la agricultura de riego en los valles del Yaqui y Mayo, y culmina con la aparición de nuevas formas de inversión industrial en Hermosillo y la frontera norte del Estado. Su desarrollo acelerado ha dado cuenta desde entonces de un espectacular crecimiento en todos los sentidos, en producción, población, empleos y en la concentración del ingreso.

Por otra parte, la industria siempre ha estado estrechamente vinculada con las actividades agropecuarias; como por ejemplo, la producción de alimentos, que ha sido una de las actividades de mayor aprovechamiento de los recursos naturales, de la cual se obtienen las materias primas necesarias para la producción. Desde luego, ésta se apoya en los avances tecnológicos provenientes de la industria química, de bienes de capital, de materiales, equipo, embalaje y microelectrónica; de la misma forma e importancia, la ampliación de la biotecnología y las tecnologías de la información en el desempeño de esta actividad industrial en cuanto a nuevos procesos, productos e incorporación de bienes intermedios. Así tenemos el establecimiento, en 1975, en Navojoa, de la Compañía Sonora Agropecuaria, dedicada a la producción de carne de alta calidad. Otra empresa agropecuaria establecida en nuestro Estado lo es Bachoco, fundada en 1952 por la familia Robinson Bours, como una pequeña granja de producción de huevo, que poco a poco logra su expansión hacia Navojoa y Sinaloa, y en 1974 a la zona centro del país.



Agroindustria
Ryder.com

El esfuerzo y permanencia de estas empresas, que lograron superar la crisis estructural de la agricultura y el estancamiento de la producción, fue suficiente para motivar el hecho de establecer e impulsar la creación de nuevas industrias como "Lala", "Cremería del Yaqui", cuya actividad es industrializar un producto de primera necesidad, indispensable, que suple satisfactoriamente las necesidades nutricionales y de salud, con base en un sistema de purificación de leche bronca conocida como pasteurización. Destacan también: Grupo Industrial Bimbo, Grupo Gamesa, Cervecería Cuauhtémoc-Moctezuma, Sabritas, Molino La Fama, entre otras, que emplean mano sonorense y dan seguridad económica a familias de nuestra entidad. A todo esto podemos agregar la instalación de empacadoras de granos, frutas y verduras que también son fuente permanente de trabajo para la sociedad sonorense.

Con base en la lectura del tema de la industria maquiladora, contesta por escrito y en equipo lo que se plantea, coméntalo con tus compañeros y posteriormente entrega tu reporte al profesor para su revisión:

- a) ¿Con qué fin se estableció el Programa de Industrialización de la Frontera en 1965?
- b) ¿Cuáles fueron los beneficios alcanzados a través del Programa de Industrialización de la Frontera?
- c) Señala qué tipo de agroindustrias se localizan en tu municipio.

EJERCICIO 6



3.2. CONDICIONES DE LA POBLACIÓN. 1955-1970

Hasta principios de 1950, la mayoría de los sonorenses vivían en ranchos y pueblos pequeños, poblaciones con menos de 2,500 habitantes, quienes dependían de cosechas temporales y de la crianza de animales; sin embargo, el desarrollo de los centros urbanos en su reproducción demográfica comparado con el de las costas, en la segunda mitad de los años cincuentas, se debe principalmente a los cambios agrícolas en el Estado y a las inversiones de capital industrial en las zonas urbanas en expansión. Sus actividades secundarias y terciarias provocaron durante los años sesentas un crecimiento en las tasas de población. La urbanización fue sólo la síntesis de ese poder mayúsculo que los capitales de los valles adquirieron a raíz de su control ejercido en todas las formas modernas de producción en el Estado. Es decir, desde que la revolución verde y sus necesidades de industrialización llevaron a los grandes agricultores a diversificar su influencia en el comercio especializado y las altas finanzas, de ahí que hablar del crecimiento de las ciudades y de la nueva especialización productiva implica dos maneras distintas de enunciar un mismo fenómeno: Las ciudades como la industria crecieron considerablemente al igual que los servicios necesarios para el desarrollo social e industrial, la fuerza de trabajo y capital requeridos para la nueva agricultura intensiva mecanizada desplazaron a jornaleros hacia las zonas urbanas, cuya migración sería ocupada en las empresas industriales del mismo tipo (centros manufactureros urbanos) que se establecieron en el Estado, de conformidad al plan industrial implementado por el gobernador Luis Encinas. Es por eso que la urbanización acelerada de Sonora fue producto de la transferencia de poder de los agricultores de los valles a los hombres de las ciudades, muchos de los cuales eran ellos mismos.

Por otra parte, el crecimiento más dinámico en Sonora tiene su lugar en el periodo de 1940 a 1980, cuya tasa de crecimiento fue mayor a 3.0%. En el periodo de 1950 a 1960, el porcentaje de crecimiento es de 4.37% promedio anual, dadas las consideraciones manifestadas anteriormente. Para 1970, por cada 100 personas que poblaban el Estado, 54 vivían en las ciudades y localidades urbanas, mientras que 46 continuaban establecidos en los pueblos pequeños y localidades rurales. En los últimos decenios la variación de la población se ha mantenido constante de 1980-1990, la tasa de crecimiento fue de 1.92%; sin embargo, en este periodo el Estado pasó a ser expulsor de población debido a circunstancias económicas; el desarrollo de los procesos de modernización a nivel estatal provocó el despoblamiento de algunos municipios, generándose la migración interna rural-urbana, que en el periodo 1990 a 2000 fue de 2%, según las estadísticas proporcionadas por INEGI.

3.2.1 Desarrollo educativo

Para que una nación pueda lograr una evolución integral es necesario que los gobiernos inviertan en la educación de la población para que se cuente con los elementos humanos que desarrollen y manejen los sectores productivos, con el fin de crecer económicamente y generar a la vez una interacción política y social de libertad, digna y de igualdad para todos. Te invito a conocer y analizar parte de esta evolución educativa en Sonora.



Hermosillo, Sonora.
Uno de los principales
centros urbanos
del Estado.

Educación Socialista en Sonora

El Gobernador Rodolfo Elías Calles promovió una campaña conocida como “desfanatizadora” (contra los prejuicios religiosos) como parte del establecimiento de la educación socialista, que pretendía combatir las concepciones religiosas en torno al conocimiento y la educación, y a la vez, depurar al personal y la acción educativa; y para ello se exigió la renuncia de maestros no revolucionarios, difundiendo los postulados e ideologías de la revolución. Una de las primeras instituciones establecidas con este tipo de ideologías fue la Escuela Racionalista Española como alternativa a la Escuela Laica.

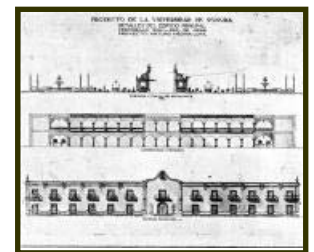
La Dirección General de Educación del Estado y la Federación elaboraron un programa escolar basado en principios considerados socialistas, en el cual se postulaba la enseñanza de las verdades científicas, se combatía la superstición y el fanatismo, y se buscaba crear un espíritu de cooperación entre la niñez. Todo ello generó el surgimiento de dos organizaciones magisteriales en Sonora: La Federación de Maestros Socialistas de Sonora, fundada en 1933, y en 1934, los maestros estatales formaron la Liga de Maestros Socialistas Sonorenses de ideas revolucionarias, los cuales a la vez eran apoyados por autoridades educativas del Gobierno del Estado, cubriendo los sueldos, gastos administrativos, la construcción y reparación de escuelas. También en este gobierno se reorganizó la Escuela Primaria e Industrial “Coronel J. Cruz Gálvez”.

Sin embargo, los cambios políticos en el gobierno estatal llevarían a gestar la primera huelga magisterial en 1936 que, con la intención de alcanzar mejores condiciones de trabajo y salariales, y dada la retención de este último, los huelguistas se establecieron en la Plaza Zaragoza, en Hermosillo, como recurso para hacer cumplir sus demandas. Al ser electo Román Yocupicio como Gobernador del Estado, de forma inmediata gestiona la solución del conflicto, asegurando el pago de sueldo a los maestros a fin de concluir con esta problemática magisterial.

Es en 1938, y bajo el gobierno de Ramón Yocupicio, un grupo de entusiastas sonorenses (Herminio Ahumada, Gilberto Suárez, Francisco Duarte y Domingo Olivares) viajan a la ciudad de México a solicitar el apoyo para crear una escuela preparatoria en Hermosillo. Como resultado de dicha gestión se obtuvo la propuesta de establecer una universidad, dándose a la tarea de establecer, al año siguiente, un Comité Provisional Pro-Fundación de la Universidad de Sonora, al mismo tiempo que se elaboraba el anteproyecto de ley donde el Estado se obligaba a sostener y fomentar un plan educativo autónomo de enseñanza universitaria. Con estas consideraciones se estableció un comité administrativo y se designó a José Vasconcelos como organizador técnico de la Universidad en 1939, y a la vez se dieron a la tarea de adquirir los terrenos donde se construiría la universidad, lográndose esta pretensión hasta octubre de 1940 con el apoyo del gobernador Anselmo Macías Valenzuela, quien un año después colocaría la primera piedra. En septiembre de 1942 el comité nombró organizador técnico al profesor Aureliano Esquivel Casas debido a la renuncia de Vasconcelos. Posteriormente, y después de tantos problemas, el 11 de octubre oficialmente dan inicio las clases en la universidad, inaugurada el 15 de octubre de 1942 por el Gobernador Anselmo Macías Valenzuela, contando con 344 estudiantes en las carreras de Leyes, Farmacia, Enfermería, Obstetricia y Comercio, en la nueva Casa de Estudios de Sonora.



Román Yocupicio
Sonoraes.com



Universidad de Sonora
Anteproyecto de Construcción.
sonoraes.com



Universidad de sonora
Fundada en 1942
Cumex.org.mx



Domingo Olivares
Sonoraes.com

En el periodo del gobierno de Abelardo Rodríguez se construyen más escuelas, destacando la escuela Agrícola Experimental El Zacatón, el edificio del Museo y Biblioteca, la Escuela de Orientación para Menores de Hermosillo. Su política educativa tuvo como propósito mejorar integralmente la educación, así como las condiciones de trabajo de los maestros e impulsar la educación secundaria, creándose además, a iniciativa del gobierno federal, la Dirección General de Alfabetización, que realizó una extensa campaña para el cumplimiento del programa, todo ello gracias al incremento constante del presupuesto destinado a la educación.

Como gobernador, Álvaro Obregón Tapia aplicó una política de crecimiento del sistema educativo a través de la construcción de escuelas primarias, principalmente dirigidas a la zona costera del Estado en virtud del crecimiento poblacional y dadas las condiciones de auge agrícola de los valles y distrito de riego.



Impulso a la educación
1944-1950
Abelardo L. Rodríguez

Durante los años sesentas, Sonora destaca en educación al lograr trasladarse de un séptimo lugar a un tercer lugar en este rubro; en cuanto a la escolaridad de sus habitantes de 6 a 14 años, 93 de cada 100 personas mayores de 5 años saben leer y escribir. En el periodo de 1964-1970 se impulsa una nueva Reforma Educativa Nacional y se incorporan los medios masivos de comunicación a los procesos de enseñanza, la distribución de libros de texto gratuito y la unificación de planes y programas del ciclo básico de enseñanza media (secundaria), generando la expansión de los servicios educativos a través de la construcción de escuelas y el impulso a la educación de nivel medio y tecnológico, escuelas de educación especial, enseñanza artesanal de tipo subprofesional, educación para adultos, capacitación para maestros, representando un aumento del 44.5% para las escuelas primarias, y hasta un 84% para escuelas secundarias.

El crecimiento de las escuelas técnicas llevó al establecimiento del Instituto Tecnológico de Sonora, con sede en Ciudad Obregón, en 1962, bajo el Gobierno de Luis Encinas, cuyos objetivos se orientaron a la formación de técnicos y capacitación de obreros en las especialidades que requería el desarrollo del Estado; su ingreso, en 1964, a la Asociación Nacional de Universidades e Institutos de enseñanza Superior (ANUIES) le garantizó su permanencia y calidad educativa.



El Plantel Villa de Seris, fue uno de los primeros del Subsistema COBACH en abrir sus puertas, en 1975.

Durante los gobiernos de Carlos Armando Biebrich Torres y Alejandro Carrillo Marcor, y de acuerdo a las nuevas reformas educativas a nivel nacional, se reestructura la Secretaría de Educación Pública; en Sonora se impulsa de nueva cuenta la educación técnica, se crean los primeros Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECYTES) y los Centros de Estudio Tecnológicos Agropecuarios (CETA), los Institutos Tecnológicos Regionales de Hermosillo y Nogales a fin de impulsar el desarrollo económico y actividades productivas del Estado; por otra parte, se establecen las teleaulas en comunidades donde era casi imposible construirlas y mantenerlas en servicio debido a la falta de recursos y humano.

A partir de 1975 se creó el Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora (COBACH), en Hermosillo, Obregón y Magdalena, y poco a poco fue ampliando sus servicios a otros municipios hasta llegar a contar, hoy en día, con 23 planteles y 48 escuelas incorporadas a este sistema educativo, el cual ofrece una educación integral y de calidad.

3.3. PROBLEMAS Y RETOS EN LOS SECTORES SOCIOECONÓMICOS 1976-1986

El funcionamiento de los sectores productivos del Estado depende en su mayoría de la inversión extranjera directa, por lo que constantemente sufre las consecuencias de los cambios económicos y políticos que se generan en el extranjero, pero ¿qué acciones se emprendieron para sostener la economía y la inversión estatal? ¿Cuáles fueron los beneficios y qué avances se desarrollaron a favor de la sociedad sonorense?

El sector terciario y sus consecuencias

La presencia del comercio en la entidad fue creciendo y modificándose de acuerdo a las condiciones económicas de la misma, tanto cuantitativa como cualitativamente. Esta actividad proviene desde las épocas donde los comerciantes iban de un lugar a otro ofreciendo sus mercancías, después, establecieron sus abarrotes (changarros) en los que vendían lo indispensable para el consumo cotidiano de las familias sonorenses. Años más tarde se establecen los supermercados en las zonas de mayor población y donde poco a poco el flujo de bienes y servicios lo realizan grandes cadenas nacionales e internacionales de autoservicio que promueven productos para el consumo de la llamada era global.

Nuevas son las franquicias, mismas que ofrecen alimentos y servicios de varios tipos en las cuales los concesionarios se comprometen a vender, a imagen y semejanza, productos elaborados por la casa o empresa matriz. Todo ello hace que, entre las empresas, los precios y calidad de los diferentes productos se desarrollen de conformidad con la competencia para vender sus productos y capturar mayores ganancias en su beneficio, y además les da la oportunidad de extenderse hacia otras poblaciones.



El comercio
Franquiciashoy.com

Con base en la lectura del tema “El sector terciario y sus consecuencias”, responde en equipo los siguientes cuestionamientos y entrega tu trabajo al profesor para su revisión:

1. Discute con tus compañeros de equipo qué es una franquicia. Argumenta y escribe tu respuesta.
2. Señala qué tipo de franquicias existen en tu comunidad o municipio.

EJERCICIO 7



Salud pública

En 1943 se creó el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), conformado por la aportación estatal, patronal y de los trabajadores; una institución clave para asegurar y mejorar las condiciones de vida de los trabajadores. Con la misma visión, aunque décadas atrás, se estableció el Hospital General del Estado. Sonora se ha caracterizado por tener al alcance, todos los servicios de salud con resultados positivos en el trabajo preventivo y de atención a la población; se realizan esfuerzos por reducir los índices de mortalidad como consecuencia de



Hospital General del Estado
de Sonora

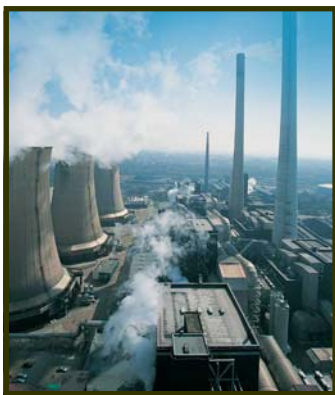


Hospital Infantil del Estado de Sonora

padecimientos, problemas maternos, crecimiento en el abuso de bebidas alcohólicas y la falta de más centros de salud en zonas alejadas de las grandes ciudades, así como también la falta de suficientes medicamentos para atender a una población que cada vez crece de forma acelerada y con mayor riesgo de no ser atendida por no contar con los servicios de salud suficientes. A fin de resolver esta problemática, se establece en 1965 el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado de Sonora (ISSSTESON) para ofrecer asistencia social a los empleados del gobierno federal y estatal, así como a sus familias. En los años ochentas se adquirió el Hospital Ignacio Chávez, el cual incluye espacios para salas de especialidades, laboratorios de especialidades, laboratorios de análisis clínicos y unidad de radiología.

Por otra parte, Sonora cuenta con unidades móviles para dar atención donde sea necesario a personas que lo requieran, además de centros de vacunación, de nutrición infantil y de diagnósticos clínicos, dichas instituciones imparten cursos, capacitaciones, conferencias, constantemente para prevenir enfermedades. Sin embargo, el reto es desconcentrar los recursos médicos que son manejados en las grandes ciudades (Hermosillo, Ciudad Obregón, Agua Prieta) principalmente, para trasladarlos a otros municipios que, dado su desarrollo poblacional, lo necesitan. Se requiere, desde luego, aumentar el número de médicos para atender a los derechohabientes de una mejor forma y reducir las muertes ocasionadas por enfermedades del aparato circulatorio y respiratorio, accidentes y enfermedades infecciosas y parasitarias, aquéllas provocadas por neumonía, etcétera; no obstante, el índice de mortalidad es inferior al del país gracias a las distintas campañas de salud que promueven las Instituciones de Salud y el gobierno estatal.

La industria



La transformación industrial

La industria ha venido de menos a más, juega un papel fundamental en la economía estatal; de esta manera, se han desarrollado plantas industriales de alimentos (harinas, enlatados, lácteos, aceites, etcétera), posteriormente se establecen las industrias manufactureras con un mayor peso económico y complejidad tecnológica, complementándose con las maquiladoras e industria automotriz, las cuales enfrentan el problema de producción de bienes intermedios y de materias primas e insumos que la economía estatal no ha podido satisfacer plenamente por no contar con la industria que pueda producir los insumos y elementos que necesitan dichas empresas para su funcionamiento, mercado interno del país; se debe, entonces, preparar; es decir, capacitar a las nuevas generaciones para acabar con el déficit industrial y hacerle frente con soluciones a los problemas del sector industrial de cara al nuevo siglo. La mayoría de las industrias tanto cementeras, textiles, mineras, madereras, elaboradoras de alimentos, fertilizantes, etcétera, se encuentran en ciudad Obregón, Guaymas, Cananea, Huatabampo, Nogales, San Luís Río Colorado y Agua Prieta.

EJERCICIO 8



Tomando como base el tema de la industria, realiza de manera individual lo siguiente y entrega tus respuestas al profesor para su revisión:

1. ¿Señala cinco manifestaciones de dependencia tecnológica de la industria sonoreense?

Agropecuario

Uno de los tantos problemas que ha sufrido este sector es el reducido número de cultivos, la dependencia nacional gubernamental y su constante cartera vencida (deuda agrícola), por lo que las estrategias deberán cambiar; es decir, se deben buscar alternativas basándose en las ventajas comparativas, cultivos diversos e intensivos en mano de obra y dejar de ser una carga para el fisco, terminar con el paternalismo de gobierno.

En las últimas décadas, el sector agropecuario ha sufrido un abandono cada vez más claro, y como resultado tenemos la creciente importación de granos básicos, de productos de la industria alimentaria, que contribuye a una inflación constante y que repercute en los precios de los productos.

Por otra parte, si bien es cierto que durante esta etapa los gobiernos federal y estatal otorgaron todo el apoyo al campo distribuyendo la tierra a campesinos y ejidatarios para crear núcleos de población ejidal y cultivar la tierra otorgando los créditos suficientes por medio de Instituciones bancarias, no se logra el crecimiento económico planeado, así como tampoco, se mejora el nivel de vida de las familias campesinas o productores en pequeño y sí privilegia a ciertos productores en el uso del suelo, explotación de aguas del subsuelo, irrigación, créditos subsidiados sobre bases preferenciales.

Todo ello lleva a la destrucción del campo agrícola ejidal. Pero es importante buscar alternativas de solución a los problemas de reorganización y modernización de los esquemas agrícolas, créditos, formas de producción, cultivos diversos, servicios de comercialización, entre otras, para hacerle frente a la competencia externa y que Sonora siga produciendo con los niveles de calidad agrícola de exportación.



Sector Agropecuario
Agronet.com

TAREA 2



Página 109.

Previa lectura del tema del Sector Agropecuario, lee cuidadosamente las siguientes preguntas y a manera de debate, responde en equipo y entrega tu ejercicio al profesor para su revisión:

- Señala ¿por qué el Estado sigue dependiendo del extranjero en materia agrícola?
- Señala ¿cuáles fueron las causas que llevaron a la destrucción del campo agrícola?
- ¿Qué alternativas de solución son viables para resolver la problemática del campo agrícola?

EJERCICIO 9





Agentes del SWAT Sonora de la Policía Estatal de Seguridad Pública.

Seguridad Pública

La Seguridad Pública en el Estado ha pasado por una serie de cambios en cuanto a sus programas, proyectos, reforma a Códigos Penales, y apoyo de las agrupaciones civiles bien intencionadas a fin de encontrar soluciones a la problemática de Seguridad Pública que día tras día deforma de manera considerable a la sociedad sonorense, muy a pesar de los grandes esfuerzos que han realizado los distintos gobiernos estatales por combatir decididamente la delincuencia, los delitos contra la salud, el crimen organizado, el desorden de vialidad y la no aplicación de leyes o reglamentos estatales.

Aun así, contamos actualmente con una corporación especializada y dependiente del Secretario Ejecutivo de Seguridad Pública Estatal, denominada Policía Estatal Investigadora, cuya función es solicitada por los ayuntamientos locales para resolver la problemática en sus municipios en materia de seguridad, al mismo tiempo que tienen la facultad de reforzar a otras corporaciones, debido a la incidencia recurrente de ciertos delitos y particularmente el de concentrar sus fuerzas en el Estado, donde la población requiere de protección.

3.3.1 Gobiernos de Sonora al final de Siglo XX

Al finalizar el gobierno de Samuel Ocaña García en 1985, en la contienda política figuraron el Ingeniero Adalberto Rosas López, por el Partido Acción Nacional (PAN), y el Ingeniero Rodolfo Félix Valdez, por el Partido Revolucionario Institucional (PRI), alcanzando el triunfo electoral este último, generando una serie de manifestaciones e inconformidades por parte del partido opositor. En este periodo de gobierno se da a conocer el Plan Estatal de Desarrollo a través del cual se pretende la modernización y la simplificación administrativa, cuyo objetivo es impulsar la actividad económica y social por medio de la agilización y mejoramiento de los trámites administrativos.

Entre 1987 y 1991 se logró modernizar la carretera Internacional de Nogales-Estación Don, Guaymas-Hermosillo, Nogales-Ímuris, Obregón-Navojoa, agregando dos carriles en aproximadamente 691 Km., lo que beneficia al Estado en el transporte de mercancías y reducción de accidentes automovilísticos; además, une a Sonora con Chihuahua a través de la carretera vía Yécora.

Por otra parte, para promover y formar una mejor cultura, se fundan el Instituto Sonorense de Cultura y el Instituto Sonorense del Deporte y la Juventud. La economía presentó altas tasas de crecimiento que se reflejaron en la creación de 35,000 empleos cada año en la industria, pesca y agricultura, que se mantuvieron con crecimiento sostenido. En materia educativa, los subsistemas COBACH aumentaron sus instalaciones de ocho a 17 planteles, se crearon los Colegios de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Sonora (CECYTES). Hermosillo y otras ciudades del Estado participan en el programa de Modernización Urbana y, finalmente, se construye la presa El Molinito sobre el Río Sonora. Al finalizar su gobierno, y debido a una serie de modificaciones a la Constitución Estatal en sentido de cuestiones electorales, se designa a Mario Morúa Johnson como gobernador interino, encargado de convocar a nuevas elecciones para el siguiente periodo de gobierno, en las que, en octubre de 1991, resulta ganador el Licenciado Manlio Fabio Beltrones, sobre un adversario de gran fuerza política, el Doctor Moisés Canales Rodríguez, del Partido Acción Nacional y ex rector de la Universidad de Sonora.



Casa de la Cultura de Sonora



En este sexenio (1991-1997), se da a conocer la Ley Número 4 que reestructura la Universidad de Sonora, a fin de mejorar las condiciones físicas y establecer una educación de calidad que estuviera vinculada con las necesidades de la sociedad y de la demanda laboral de los sectores productivos, principalmente los industriales y empresariales. Se construyen los edificios del Centro de Gobierno Estatal y Federal, el parque ecológico y recreativo “La Saucedá”, El Museo del Niño “La Burbuja”, se protege como reserva de la biósfera y área natural la región de El Pinacate, Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado, el Desierto de Altar y Trincheras; por otra parte, se invierte en infraestructura turística en San Carlos, Nuevo Guaymas y Puerto Peñasco, Sonora.

En materia de política nacional y plena campaña electoral, el 23 de marzo de 1994, el candidato del Partido Revolucionario Institucional y originario de Magdalena, Sonora, Luis Donaldo Colosio, es asesinado en Tijuana Baja California, situación que generó una crisis política y económica en el país, sin precedente. Manlio Fabio Beltrones cede el poder, para el periodo de 1997 a 2003, al también priista Armando López Nogales, originario de Cananea, Sonora, en cuya contienda electoral participaron fuertemente la oposición, representada por Jesús Enrique Salgado Bojórquez, del Partido Acción Nacional, y Jesús Zambrano Grijalva, del Partido de la Revolución Democrática, surgiendo así los nuevos actores de la política estatal y un Congreso Legislativo muy dividido. López Nogales toma posesión de su mandato el 22 de octubre de 1997 para ser el último gobernador del siglo XX y da apertura al nuevo milenio creando nuevas universidades tecnológicas en Hermosillo, Nogales y Ciudad Obregón; fortalece la Universidad de Sonora abriendo la Escuela de Medicina; se construye la Universidad de la Sierra en Moctezuma, Sonora, y el Instituto Tecnológico de Puerto Peñasco. Esto beneficia de manera considerable a un gran número de estudiantes que egresan de las preparatorias del Estado en cuanto a que se evita el tener que salir de sus lugares de origen para trasladarse hacia otra entidad en busca de poder ingresar a universidades, y además, un hecho sin precedente alguno es el haber otorgado los apoyos económicos por medio del Instituto de Crédito Educativo del Estado a estudiantes que así lo solicitaran durante toda su gestión administrativa. Puerto Peñasco repunta como el lugar de mayor afluencia turística extranjera y recibe un gran apoyo para crear la infraestructura hotelera necesaria para atender a los visitantes y, desde luego, las inversiones de tipo comercial. El 6 de julio del 2003 se realizan nuevas elecciones y resulta ganador el Ingeniero Eduardo Bours Castelo, del Partido Revolucionario Institucional, originario de Ciudad Obregón, con la finalidad de hacer de Sonora un Estado de oportunidades para todos.



Eduardo Bours Castelo
Gobernador de Sonora
Sonora.gob.mx

TAREA 3



Página 111.

En equipo o de manera individual, y de acuerdo a las instrucciones de tu profesor, desarrolla e investiga la “Historia de tu municipio, pueblo o comunidad”, considerando lo siguiente:

Flora, fauna, ríos, medios de comunicación y transporte, su historia, personajes famosos, atractivos turísticos, cultura, fiestas tradicionales, comida típica, grupos indígenas y todo aquello que consideres importante para conocer. Esta información debes entregarla a tu profesor para su revisión.

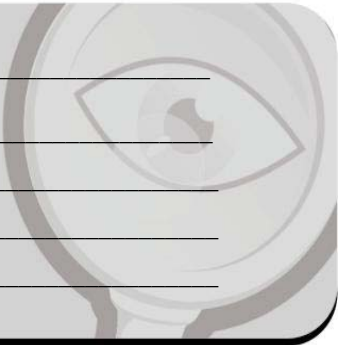
EJERCICIO 10





Revisión: _____

Observaciones: _____





TAREA 2

Nombre _____

Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____

Núm. de Expediente _____ Fecha _____

Instrucciones: En equipos de cinco alumnos, investiga las causas y consecuencias más importantes en Sonora respecto a la Depresión Económica de 1929. Organiza la información en un ensayo y entrégalo a tu profesor.

Lined area for writing the essay.





TAREA 3

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

Instrucciones: Investiga cuáles son los efectos, tanto positivos como negativos, del establecimiento de la industria maquiladora en el Estado de Sonora. elabora un cuadro comparativo y entrégalo a tu profesor.

Lined area for writing the answer, consisting of multiple horizontal lines.





TAREA 5

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

Instrucciones: Con apoyo de tu profesor investiga lo siguiente: ¿Cuáles son los índices de desempleo en el Estado de Sonora, así como sus causas y consecuencias? ¿Qué acciones ha emprendido el gobierno actual para abatir el problema del desempleo a nivel estatal?

Horizontal lines for writing the response.




AUTOEVALUACIÓN

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente y responde los siguientes cuestionamientos, subrayando la opción que consideres correcta.

1. ¿Es uno de los principales líderes y representantes del movimiento maderista en Sonora?
 - A. Plutarco Elías Calles.
 - B. José María Maytorena.
 - C. Ignacio L. Pesqueira.
 - D. Álvaro Obregón S.

2. Plan eminentemente político, proclamado por un grupo de sonorenses contra Venustiano Carranza en abril de 1920, en virtud de la designación de Bonillas como el sucesor de Carranza:
 - A. Plan de Hermosillo.
 - B. Plan de San Luis Potosí.
 - C. Plan de Agua Prieta.
 - D. Plan de Magdalena.

3. Con la promulgación de este plan, en 1929, da inicio a la llamada revolución renovadora o escobarista que manifestaba el desacuerdo de la influencia que ejercía Plutarco Elías Calles en la política del país y desconocía a Emilio Portes Gil como presidente nacional.
 - A. Plan de Hermosillo.
 - B. Plan de San Luis Potosí.
 - C. Plan de Agua Prieta.
 - D. Plan de Magdalena.

4. Fue el medio político social utilizado por los gobiernos surgidos de la Revolución en Sonora, a fin de dar impulso a la inversión nacional y extranjera y lograr la pacificación del país:
 - A. Creación de empleos públicos.
 - B. El reparto agrario.
 - C. Establecimiento de escuelas públicas.
 - D. Establecimiento de industrias.

5. Con el desplome de los precios, reducción de producción y cultivos, debido a la recesión económica de 1929, esto trae como consecuencia para el Estado de Sonora:
 - A. La reducción de créditos industriales.
 - B. Mayor desempleo y migración.
 - C. Mayor inversión bancaria.
 - D. Creación de empleos públicos.

6. Favoreció el arraigo de la población en las fronteras de Sonora y la convivencia de personas de otros estados de la República:
 - A. La aculturación.
 - B. La urbanización.
 - C. Creación del ejido.
 - D. Las organizaciones obreras.

7. Medio de comunicación establecido desde la época del Porfiriato con el objetivo de llevar a cabo la interacción de los mercados internos con el extranjero y alcanzar el desarrollo económico de Sonora.
 - A. Radio.
 - B. Carreteras.
 - C. Televisión.
 - D. Ferrocarril.

8. La establecen el Gobierno Estatal y Federal como solución inmediata para aliviar y solucionar la crisis agrícola de los años setentas en Sonora.
 - A. La venta de tierra ejidales.
 - B. Solicitar créditos bancarios en el extranjero.
 - C. Expropiar tierras comunales.
 - D. Modernizar el campo agrícola.

9. Programa estatal establecido con el objetivo de reducir el desempleo en los municipios fronterizos del Estado.
 - A. Programa Agroindustrial de Sonora.
 - B. Programa Estatal de Solidaridad.
 - C. Programa de Industrialización de la Frontera.
 - D. Programa de Exportación Fronteriza.

10. Son aquellos comercios establecidos en Sonora, donde el concesionario se compromete a vender sus productos a imagen y semejanza que la empresa matriz.
 - A. Concesionaria Virtual.
 - B. Empresas Únicas.
 - C. Globalizadoras.
 - D. Franquicias.

ESCALA DE MEDICIÓN DEL APRENDIZAJE

- Si todas tus respuestas fueron correctas: **excelente**, por lo que te invitamos a continuar con esa dedicación.
- Si tienes de 8 a 9 aciertos, tu aprendizaje es **bueno**, pero es necesario que repases los temas.
- Si contestaste correctamente 7 o menos reactivos, tu aprendizaje es **insuficiente**, por lo que te recomendamos solicitar asesoría a tu profesor.

*Consulta las
claves de
respuestas en la
página 163.*



EJERCICIO DE
REFORZAMIENTO 3

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Para reforzar el tema de desarrollo educativo en Sonora, da respuestas a las siguientes preguntas:

a)- ¿Por qué se le llamó educación socialista?

b)- ¿Qué se pretendió con el establecimiento de la educación socialista en Sonora?

c)- ¿Cuáles fueron las consecuencias que se dieron al establecer la educación socialista en Sonora?

d)- ¿Cuáles son y con qué fin se establecen las organizaciones magisteriales en Sonora?

e)- Señala qué circunstancias provocaron el crecimiento del sistema educativo en Sonora.





Unidad 4

Sonora proyectado hacia el futuro.

Objetivos:

El alumno:

Valorará los recursos naturales y el desarrollo sustentable de Sonora, ponderando los distintos sistemas que impulsan al Estado hacia una nueva misión y visión.



Organizador anticipado:

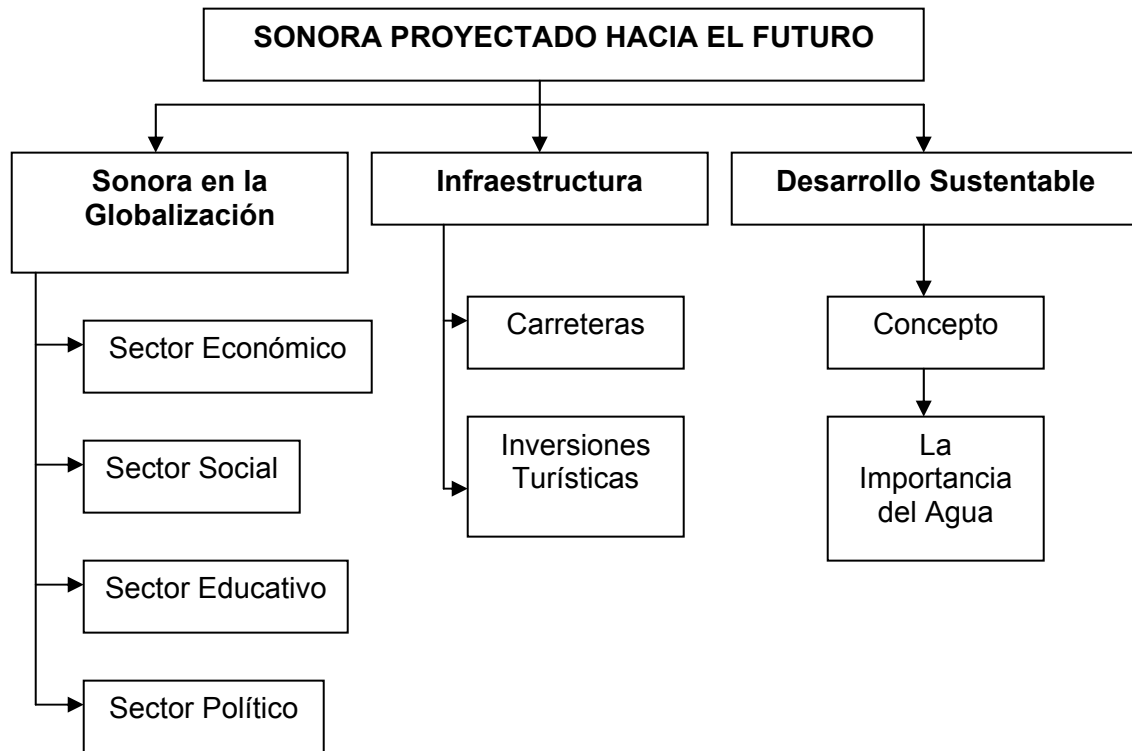
En la actualidad nuestra sociedad está viviendo un importante auge poblacional y por ello nuestros gobernantes han buscado alternativas para equilibrar dicho crecimiento. Éste ha repercutido en los recursos naturales, los cuales han empezado a sufrir un agotamiento por el exceso de habitantes.

Desde todos los ámbitos, nos hemos dado a la tarea de idear nuevas y mejores estrategias para crear una infraestructura más eficiente, actualizada y útil.

Temario:

- 4.1. *Sonora en la globalización.*
- 4.2. *Infraestructura.*
- 4.3. *Desarrollo sustentable.*

Mapa Conceptual de Unidad



4.1 SONORA EN LA GLOBALIZACIÓN

Como has podido darte cuenta, a lo largo de su historia, la población del Estado de Sonora ha trabajado arduamente en pro del desarrollo de su comunidad, en busca de bienestar y progreso social, económico y político.

En la actualidad, el Estado de Sonora se encuentra en una etapa decisiva de su desarrollo, por lo que tanto población como gobierno enfrentan una situación que se pudiera llamar de transición; esto es, se está viviendo una etapa donde las nuevas condiciones del mercado tanto nacional como internacional se mueven de manera vertiginosa y exigen a los que en él participan una dinámica acorde a sus necesidades y requerimientos. Esta nueva situación hace alusión al llamado proceso de globalización, el cual expresa un movimiento de integración de las economías nacionales y regionales, un proceso de apertura de éstas, internacionalización del capital, interdependencia de la economía de los países, la posibilidad de entablar vínculos con empresas de otras regiones, entre otras situaciones, que indudablemente acarrearán, como ya lo están haciendo, beneficios al desarrollo de la entidad.

Una de las políticas detonadoras de la globalización en Sonora fue el Tratado de Libre Comercio, acuerdo firmado entre México, Estados Unidos y Canadá, que consiste en una asociación económica que requiere del flujo continuo y sin obstrucciones de bienes y servicios a través de América del Norte.

Es importante establecer que este Tratado tiene como antecedente en nuestro Estado la propuesta que hiciera el presidente Álvaro Obregón de llevar a cabo un convenio con los países del norte a fin de integrar a Sonora a las economías internacionales, y posteriormente se crearía el llamado Tratado del Pacífico Norte con el cual se manifestaban algunas ventajas para los trabajadores mexicanos que podían cruzar la línea fronteriza para trasladarse a trabajar a los campos de la Unión Americana. En 1992, Eduardo Bours Castelo, en aquel entonces presidente del Consejo Nacional Agropecuario, negoció y representó al sector privado en materia de agroindustria en el tratado.

En Sonora, los agricultores destinan parte de su producción a la industria y los mercados de exportación, aunque en los últimos años, como consecuencia de las sequías y escasez de agua, aunado a los pocos recursos, han abandonado totalmente el campo agrícola y sólo una minoría han optado por congregarse en grupo de productores, que ofrecen una mayor eficiencia y acceso a los mercados nacionales e internacionales para colocar sus productos en el extranjero, pero la gran mayoría no ha tenido ningún beneficio del TLCAN, provocando que los campesinos, principalmente, emigren a las grandes ciudades del Estado e inclusive a los Estados Unidos de Norteamérica en busca de mejores condiciones de vida.

En cuanto a la actividad comercial, Sonora se ve beneficiada con la entrada de capital extranjero, y precisamente a las ciudades de mayor población, como el caso de Hermosillo y Obregón principalmente, donde se desarrollan las actividades comerciales con mucho impulso por parte del Gobierno del Estado y la Iniciativa Privada, que obviamente le inyecta mayor dinamismo a este sector productivo, creando fuente de empleos y nuevos establecimientos de cadenas

TAREA 1



Página 147.



Canadá, Estados Unidos y México.
Países de América del Norte
asociados en el TLC.

nacionales e internacionales de negocios y comercios, con lo cual se procura mejorar la situación económica estatal.

Como consecuencia del Tratado de Libre Comercio, se han desarrollado reuniones entre Sonora y Arizona a fin de buscar soluciones conjuntas respecto a temas como: Medio ambiente, Contaminación, Agua y Salud, por lo que el Banco de Desarrollo de América del Norte ha aprobado créditos para proyectos de calidad de aire y agua potable en comunidades fronterizas de Sonora.

El Tratado de Libre Comercio (TLCAN) pretende, entre otras cosas, facilitar el intercambio comercial y los flujos de inversión para impulsar el crecimiento y a su vez apoyar la competitividad empresarial, el hacer negocios, hacer que crezca la exportación de productos de todo tipo, generados por manos sonorenses, además, tener disponibilidad de productos y servicios de calidad y más accesibles, pero, finalmente, dinamizar el sector agroalimentario, que debido a la improductividad de la agricultura y baja de precios en la venta de los productos agrícolas en el extranjero, el campo agrícola sigue sufriendo una de las peores crisis que repercute básicamente en la población campesina. Las diferencias en el grado de desarrollo económico y social entre los países integrantes del tratado, aunadas las culturales e históricas, hacen que la agenda social y política, entre México y los Estados Unidos sean más relevantes, por compartir una relación de vecindad complicada, ya que en lo social habrá que realizar las negociaciones respecto a los temas laborales a través de la Comisión para la Cooperación Laboral, establecida en 1992, así como ambientales, por medio del Acuerdo de Cooperación Ambiental de América del Norte y la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza.



Eduardo Bours Castelo y Janette Napolitano, gobernadores de los estados de Sonora y Arizona, respectivamente.

Es importante destacar que el Estado ha venido haciendo esfuerzos institucionales para que el tratado nos favorezca, y de alguna manera, constantemente promueve el desarrollo integral; sin embargo, siguen siendo los capitales externos, a través de la inversión extranjera directa, los que se ha posesionado del espacio económico estatal, por ello es importante buscar otros caminos que conduzcan a la Entidad a consolidarse como un estado de posibilidades de inversión, no sólo de Estados Unidos y Canadá, sino atraer a otros países que generen competitividad y empleo, y al mismo tiempo podamos definir el rumbo con identidad propia, un Sonora fuerte y con oportunidades para todos.

4.1.1. Sector Económico

La globalización ha tocado las principales actividades del sector económico del Estado, de tal forma que ha puesto en marcha un proceso de transformación en este rubro.

Se entiende por sector económico la división de la actividad económica de un Estado o territorio, atendiendo al tipo de proceso productivo que tenga lugar. Las actividades económicas se dividen en tres grandes sectores denominados primario, secundario y terciario.

El sector primario agrupa las actividades que implican la extracción y obtención de materias primas procedentes del medio natural (agricultura, ganadería, minería, silvicultura y pesca). El sector secundario incluye las actividades que suponen la transformación de las materias primas en productos elaborados; es decir, la industria y la construcción (por ejemplo, siderurgia, sector agroalimentario, etcétera; la producción de bienes de consumo en general). El

sector terciario, finalmente, incluye todas las actividades y prestación de servicios que no pertenecen a los otros dos sectores y que podrían considerarse como actividades de suministro de bienes inmateriales a las personas, a las colectividades o a las empresas. Este sector agrupa los servicios mercantiles y no mercantiles, especialmente el comercio, el negocio de automóviles y las reparaciones, el alquiler de viviendas, el correo y las telecomunicaciones, los seguros y finanzas, el turismo, la sanidad, la educación, la asesoría, la cultura y los servicios ofrecidos por las administraciones públicas. En nuestro Estado, aproximadamente el 60% de la población activa trabaja en este sector productivo.

Así, a estos tres sectores tradicionales de la economía se les empieza a añadir un nuevo sector, el cuaternario, que aglutina actividades empresariales y políticas con un alto grado de especialización y relacionadas con la gestión y distribución de la información, el bien económico fundamental. La sociedad se centraba antes en actividades materiales de tipo industrial y ahora se organiza en torno a tareas que tienen que ver con el valor intangible de la información, tales como la dirección, la alta investigación, las nuevas tecnologías y la toma de decisiones. Se dice que ha surgido una nueva sociedad en el nuevo milenio, la sociedad de la información o la sociedad del conocimiento.

Se consideran dentro del sector cuaternario las empresas que tradicionalmente se integran en el sector industrial, pero que están ligadas con las tecnologías de la información, como los fabricantes de ordenadores, programas de ordenador y nuevas tecnologías (como los CAD/CAM, SIG, GPS, los portales de Internet, etcétera); las actividades relacionadas con las finanzas (cuestiones bancarias y bursátiles, seguros, grandes negocios mercantiles, etcétera); algunos consideran también dentro del cuaternario ciertos trabajos ligados a la información, como el realizado en las editoriales, los medios de comunicación, las bibliotecas, consultorías y hasta las empresas telefónicas y el tele-trabajo.

En el entorno globalizado que impera actualmente en Sonora, principalmente en los sectores económicos, se han implementado acciones que conducen a la entidad a posicionarse en un lugar importante entre las más desarrolladas en el país. Algunas de ellas se describen a continuación considerando las distintas actividades económicas de la entidad.

4.1.1.1. La industria

Una de las transformaciones más significativas de la economía estatal es la importancia adquirida por el sector industrial en su estructura productiva y ocupacional. Actualmente en el Estado se promueve la capacitación integral hacia las empresas y sectores industriales.

Como se ha mencionado en apartados anteriores, a partir de la década de 1980, esta actividad ha tenido un desarrollo importante, principalmente por las inversiones en la industria automotriz aunado al desarrollo experimentado por la industria maquiladora, siendo éstas las ramas que absorben el mayor número de personas. Dentro de las actividades que abarca la industria, sobresalen la automotriz, alimenticia, eléctrica, textil y cementera.

En Hermosillo se localizan 12 parques industriales que dan asiento a 111 empresas manufactureras, y ocupan a más de 23 mil trabajadores. Se localizan también 27 de las 50 principales empresas del Estado, de acuerdo al número de empleados registrados.



El sector económico en Sonora se distingue, principalmente, por sus extensas regiones económicas en los sectores primario, secundario y terciario.



Planta PORCELA, de la empresa PORCELANITE. Carr. Internacional Hermosillo-Nogales Km.112 Opodepe, Sonora.

En total, dentro de los 44 parques industriales existentes, se encuentran establecidas y operando 429 empresas, con una planta laboral de 91,387 personas.



Parque Industrial.
Nogales, Sonora.

En la ciudad de Nogales, la industria es la actividad económica más importante del municipio, operando un total de 92 establecimientos, de los cuales 65 se encuentran instalados en siete parques industriales, en los que se tiene una planta de 25,400 trabajadores; empleando actualmente cerca del 50 por ciento de la población total ocupada del municipio.

En este municipio se encuentran establecidas seis de las 50 empresas más grandes del Estado, en su mayoría del ramo de la electrónica. Dentro de los retos a los que se enfrenta este sector, está el de lograr un financiamiento adecuado, diversificar la producción, disminuir el costo de producción, enfrentar la competencia de productos extranjeros y tener más presencia de insumos locales, entre otros.

EJERCICIO 1



Investiga los procesos de elaboración de la industria manufacturadora, básica, alimentaria y de transformación en el Estado de Sonora.

4.1.1.2. La minería

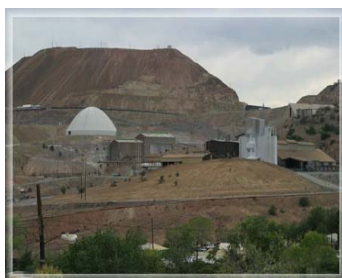
La actividad minera consiste principalmente en la obtención selectiva de los minerales y otros materiales a partir de la corteza terrestre. Ésta también corresponde a la actividad económica primaria relacionada con la extracción de elementos, y es del cual se puede obtener un beneficio económico. Dependiendo del tipo de material a extraer y beneficiar, la minería se divide en metálica y no metálica.

En Sonora, la industria minera se ha consolidado y ha logrado una posición de supremacía como productor. Sonora es el Estado líder en la producción de cobre, molibdeno, wollastonita, grafito y antracita, y ocupa el tercer lugar nacional en la producción de oro.

Los metales con mayor participación en el valor de la producción son: Cobre, con el 61.7 por ciento; molibdeno, con 26.9%; oro, con 7.4%; plata, con el 2%; wollastonita, con el 0.5%, y el restante 1.5% aportado por otros minerales como el hierro, grafito, antracita, cal, yeso, perlita, sal, feldespatos, arcillas y puzolana.

Las perspectivas de crecimiento de la industria minera de nuestro Estado están ligadas a la puesta en marcha de varios proyectos, entre los que destacan: Mina San Francisco, en el municipio de Santa Ana; El Chanate, en el municipio de Altar; Lluvia de Oro, en Magdalena, todos productores de oro. Proyecto Luz del Cobre, en el municipio de Soyopa, que producirá cobre, y la mina El Volcán, en Rosario, productora de hierro. En estos cinco proyectos, se estima una inversión de 177 millones de dólares.

La industria minera en el municipio de Cananea genera alrededor de 3,100 empleos directos, además de los empleos indirectos que se derivan de esta actividad.



Mexicana de Cananea, S.A. de C.V.
Cananea, Sonora.

Girando alrededor de la industria minera, siempre han destacado empresas como Mexicana de Cananea, S. A. de C. V. y Minera María, S. A. de C. V.

4.1.1.3. Agricultura

La agricultura es el arte de cultivar la tierra; son los diferentes trabajos de tratamiento del suelo y cultivo de vegetales, normalmente con fines alimenticios. Todas las actividades económicas que abarca dicho sector, tiene su fundamento en la explotación del suelo o de los recursos que éste origina en forma natural o por la acción del hombre: cereales, frutas, hortalizas, pasto, forrajes y otros variados alimentos vegetales.

En el Estado Sonora identificamos el Valle del Yaqui, que se encuentra en el sur del Estado de Sonora, México, entre la Sierra Madre Occidental y el Mar de Cortés, al norte se encuentra Ciudad Obregón, y al sur limita con el Valle del Río Mayo; entre los paralelos 27°10' y 27°50' latitud norte, y los meridianos 109°55' y 110°36'. El principal río del Estado, el Río Yaqui, cruza por la zona oeste del valle. Es una de las principales regiones agrícolas de México.

Los nativos, los yaquis, desde épocas precolombinas habitaron y cultivaron en el margen del lado oeste del Río Yaqui. Gran parte del valle, hacia el lado este del río, era una región semidesértica cubierta de matorrales, mezquites y cactáceas. No fue hasta finales del siglo XIX cuando se desarrolló el proyecto de riego concebido por Carlos Conant, y se comenzó a utilizar una vasta área para la agricultura.

La extensión del Valle del Yaqui es aproximadamente de 450,000 hectáreas. Gran parte del Valle se utiliza para la siembra de trigo, que es el principal cultivo de la región; sin embargo, importantes cantidades de diversas oleaginosas, algodón y hortalizas se producen actualmente en el valle.

El Valle del Mayo está ubicado en el sur del Estado de Sonora en una extensión de 4,381 Km², representando el 2.36% del territorio estatal y el 0.22% del nacional. Se caracteriza por ser plano casi en su totalidad, interrumpido por algunos cerros y lomeríos de escasa elevación, entre los que destacan Cerro Blanco, Masiaca, San Pedro, El Core, Bachivo y Tucuri.

Colinda al norte con los municipios de Cajeme y Quiriego, al este con Álamos, al suroeste con Huatabampo y al oeste con Etchojoa.

Las localidades más importantes de este municipio, además de la cabecera, son: San Ignacio Cohuirimpo, Guadalupe de Juárez, Guayparín, Tetanchopo, Santa María del Buaraje, Agiabampo, Masiaca, Bacabachi y Pueblo Viejo.

Las maquinarias son elementos que se utilizan para dirigir la acción de fuerzas de trabajo basados en energía; así, en el campo agrícola, los mecanismos a motor que se emplean en estas labores aligeran la producción y mejoran las técnicas de cultivo en los valles agrícolas de Sonora.

En el centro del Estado, esta actividad se desarrolla principalmente en la Costa de Hermosillo, mediante el uso de riego por bombeo; sistema que actualmente enfrenta limitantes para los cultivos que demandan un mayor volumen de agua, particularmente el trigo, que ha sido el cultivo predominante.



La actividad agrícola en el Estado se desarrolla principalmente en la parte sur de la entidad, en los valles del Mayo y el Yaqui.

| Actividad | Superficie (Has.) | |
|-----------|-------------------|----------|
| | Riego | Temporal |
| Agrícola | 212,527 | 37,792 |

Fuente: Plan Municipal de Desarrollo 1997-2000

TAREA 2



Página 149.

La tendencia actual en esta actividad va encaminada hacia la sustitución de los cultivos tradicionales por cultivos vinculados al mercado exterior y que ofrezcan mayor rentabilidad, como vid y hortalizas, buscando además un uso más racional del agua.

Los principales cultivos practicados en el municipio de Hermosillo son el trigo, cártamo, garbanzo, maíz, entre otros. Asimismo, en cultivos perennes, los principales son vid, cítricos, alfalfa y nogal, además de las hortalizas.

La Costa de Hermosillo ocupa el tercer lugar en volumen de producción en el Estado, después de los valles del Yaqui y del Mayo.

4.1.1.4. Comercio y servicios

Dos de los sectores económicos que han experimentado un vigoroso crecimiento son el comercial y el de servicios. Al 2007, la suma de las principales inversiones privadas realizadas es del orden de 5,443 millones de pesos, y se concretó la apertura de 900 nuevos establecimientos comerciales y de servicios, donde encontraron ocupación permanente 10,400 empleados.

En apoyo y complemento a la inversión de capitales privados en el sector comercio y servicios, los instrumentos financieros de fomento, encabezados por Nacional Financiera, el Fondo Nacional para las Empresas en Solidaridad, el Fondo para las Actividades Productivas del Estado de Sonora, entre otros, otorgaron financiamiento y garantías a las actividades mercantiles por un monto superior a los 3,632.8 millones de pesos, con los que se habilitó a 46,771 empresarios del comercio y los servicios.

El auge de esta actividad económica se percibe principalmente en las ciudades más grandes del Estado: Hermosillo y Ciudad Obregón.

En la capital, existen 6,813 establecimientos de carácter comercial y de servicios; de los cuales 2,394 corresponden a giros comerciales y el resto 4,419 a servicios. Entre los giros comerciales se encuentran abarrotes, zapaterías, mueblerías, papelerías, farmacias, expendios de cerveza, etcétera.

En los últimos años se han instalado importantes centros comerciales de origen nacional y extranjero que permiten ofrecer mayores opciones a los consumidores.

Referente a los servicios con que cuenta el municipio, existe un importante número de restaurantes, hoteles, prestadores de servicios profesionales y técnicos, educativos, investigación, de asistencia social, esparcimiento, culturales, recreativos y deportivos; así como los relacionados con las actividades agrícola, ganadera, de la construcción, transporte y sector financieros, entre otros.



En la capital del Estado, ha tomado gran auge la construcción de centros comerciales en los que se ofrece gran variedad de productos y servicios.

En Cajeme, las actividades comerciales ocupan el primer plano como fuente generadora de empleos e ingresos para la población. El crecimiento del comercio en términos de abasto y unidades comerciales satisface las necesidades de consumo de la población, ya que se cuenta con infraestructura suficiente de acopio agrícola y pesquero, abasto, mercados municipales y tianguis, así como diversos giros comerciales de los cuales corresponden en un 95 por ciento al sector privado y 5 por ciento al sector social.

4.1.1.5. Turismo

El turismo, propiamente dicho, nace en el siglo XIX como una consecuencia de la Revolución Industrial, con desplazamientos cuya intención principal es el ocio, descanso, cultura, salud, negocios o relaciones familiares. Estos movimientos se distinguen por su finalidad de otros tipos de viajes motivados por guerras, movimientos migratorios, conquista, comercio, etcétera. No obstante, el turismo tiene antecedentes históricos claros.

Actualmente, se percibe una clara promoción de la transformación turística de la entidad a través de programas, acciones y proyectos de desarrollo de varios sitios turísticos con lo que se pretende situar al Estado en el escenario nacional e internacional. Del 2003 al 2007 se registra un aumento del 20.3% de la afluencia turística nacional y extranjera en Sonora.

La importancia de su contribución a la economía y su capacidad para impulsar el desarrollo regional a través de la generación de empleos y el respectivo bienestar social que se alcanza, la han convertido en una actividad cada vez más promisoría.

La oferta turística estatal es 376 establecimientos de hospedaje con 15,008 habitaciones, 73 agencias y subagencias de viajes, 44 arrendadoras y subarrendadoras de autos, siete campos de golf, 894 restaurantes, centros nocturnos y bares.

Principales destinos turísticos en Sonora

En el Estado de Sonora los principales destinos turísticos son playas como: San Carlos, Nuevo Guaymas, Bahía de Kino, Puerto Lobos y Puerto Peñasco (donde se capta a más del 50% del turismo extranjero); regiones de ecoturismo, como los poblados de la sierra, la ruta del río Sonora, la ruta de las Misiones, la zona volcánica más importante de México: la Reserva de la Biósfera de El Pinacate.

Una de las ciudades donde el turismo se ha constituido como el eje alrededor del cual se ha venido desarrollando la mayor parte de su actividad, es Álamos. Ésta se ha convertido en uno de los principales puntos de atracción turística en el Estado por su importancia histórica y cultural, su arquitectura neoclásica y colonial, edificios históricos y belleza natural del resto del municipio, sus fiestas tradicionales y la calidez de su gente. Además, posee el único Museo Costumbrista del Estado y es considerado como Monumento Histórico Nacional.

Existen sitios históricos, como La Parroquia de la Purísima Concepción, El Parián, El Palacio Municipal, La Capilla de Zapopan, la Cárcel Pública y la Plaza de Armas, entre otras.



Banámichi.
Poblado de la Ruta Turística
del Río Sonora.



Puerto Peñasco, Sonora.
Uno de los principales destinos
del turismo norteamericano.

4.1.2. Sector Social

En nuestro Estado, los ciudadanos y las autoridades que dirigen el rumbo de la entidad, trabajan diariamente para lograr vivir en una ambiente de equidad social y territorial, con justicia y con un desarrollo humano integral.

Se pretende que la etapa de crecimiento económico que ahora vivimos en Sonora se refleje en el mejoramiento de las condiciones de vida de la población, a través de la aplicación de una política social de mayor alcance y con esquemas que permiten atender la problemática generada por la desigualdad de oportunidades y los rezagos de infraestructura social que se concentran en algunas regiones.

4.1.2.1. Salud

Uno de los rubros que mayor impacto tiene en el desarrollo y bienestar social de la población es el referente a la salud. De acuerdo a los listados nominales de las instituciones del sector, la cobertura de servicios de salud mantiene el 100% de la población, correspondiendo su atención en un 70.2% a las instituciones de seguridad social, y el 29.8% a los servicios de salud en Sonora.

En cuanto a recursos materiales y humanos, se dispone en el sector de 409 establecimientos, 2,355 camas censables, 1,343 consultorios, 61 laboratorios de análisis clínicos y 91 equipos de Rayos X; mientras que en recursos humanos se cuenta con 19,720 empleados, de los cuales 3,067 son médicos generales y especialistas, 895 médicos en formación, 5,828 enfermeras, 2,220 paramédicos, 3,733 administrativos y 3,977 es personal en diversas actividades.

Las autoridades de salud en el Estado se han enfocado de forma importante hacia la atención preventiva, trabajando arduamente en campañas de vacunación, consultas para detección oportuna de enfermedades. Con referencia a vacunación, en el 2007 nuestra entidad ocupó el décimo lugar nacional en el índice del desempeño de este programa.

El Gobierno del Estado ha implementado programas en pro de la salud comunitaria, como el Programa Comunidades Saludables, Programa de Salud Reproductiva y Planificación Familiar, se ha brindado atención a problemas de salud mental, desintoxicación, entre otros, en instituciones como el Hospital General, ISSSTESON, Hospital Infantil del Estado de Sonora, Hospital Oncológico del Estado de Sonora e instituciones de carácter privado.

4.1.2.2. Seguridad pública y prevención social

La seguridad pública en el Estado de Sonora es uno de los grandes problemas que nuestros gobernantes no han podido resolver debido a los bajos presupuestos económicos. Medidas que realizan las autoridades de seguridad públicas:

- Desarrollar las políticas de seguridad pública y proponer la política criminal en el ámbito federal, que comprenda las normas, instrumentos y acciones para prevenir de manera eficaz la comisión de delitos.
- Proponer al Ejecutivo Federal las medidas que garanticen la congruencia de la política criminal entre las dependencias de la administración pública federal.
- Presidir el Consejo Nacional de Seguridad Pública.



Hospital Integral de la Mujer del Estado de Sonora, localizado en la capital de la entidad.

- Proponer en el seno del Consejo Nacional de Seguridad Pública, políticas, acciones y estrategias de coordinación en materia de prevención del delito y política criminal para todo el territorio nacional.
- Atender de manera expedita las denuncias y quejas ciudadanas con relación al ejercicio de sus atribuciones.
- Organizar, dirigir, administrar y supervisar la Policía Federal Preventiva, así como garantizar el desempeño honesto de su personal y aplicar su régimen disciplinario.
- Salvaguardar la integridad y el patrimonio de las personas, prevenir la comisión de delitos del orden federal, así como preservar la libertad, el orden y la paz públicos.
- Establecer un sistema destinado a obtener, analizar, estudiar y procesar información para la prevención de delitos, mediante métodos que garanticen el estricto respeto a los derechos humanos.
- Ejecutar las penas por delitos del orden federal y administrar el sistema federal penitenciario; así como organizar y dirigir las actividades de apoyo a liberados.

Para llevar a cabo alguno de estos puntos mencionados, el Gobierno del Estado ha puesto en marcha un Plan Maestro de Coordinación Integral de Seguridad, con el objetivo de tener una seguridad efectiva y moderna, a través del cual se busca la profesionalización, capacitación y actualización de los elementos que componen los cuerpos policíacos mismos que se integran a la Policía Estatal Investigadora; de igual forma, se pretende integrar la Unidad Modelo de Investigación Policial y sustituir y transformar a la Policía Judicial en Policía Ministerial.

Por otra parte, este Plan Maestro ha llevado a establecer bases operativas de la Policía Judicial en las comunidades serranas y del Río Sonora, las cuales han sido enlazadas por medio de la Red de Telefonía Rural y la Red de Telecomunicaciones. Con este proyecto, los 72 municipios del Estado cuentan con mapas y escenarios georeferenciados de índices delictivos con el fin de que se diseñen modelos de planeación integral en políticas de seguridad pública y de esta manera combatir la delincuencia en general. Se cuenta, además, con 14 bases de datos con más de 10 millones de registros en el Sistema Estatal de Información sobre seguridad pública, ello da más seguridad a los sonorenses, ya que de forma inmediata se busca proteger a quien así lo necesita: Nuestra sociedad en general. Otra meta propuesta por el Plan Estatal, es la Procuración de Justicia accesible, por lo cual se instituyó el Consejo Estatal de Participación Ciudadana, quien determinará el lugar, fecha y hora de los exámenes antidoping para quienes integran las distintas corporaciones policíacas del Estado a fin de que tengamos la certeza de que quienes nos protegen son verdaderamente entes responsables. Por otra parte, se pretende también que se tenga Atención Especial a los Derechos de las Víctimas, para lo cual se requiere la construcción de centros de tratamientos de adicciones, atención a violencia intrafamiliar, sistemas penitenciarios fuertes y profesionales; en Hermosillo, Nogales y Obregón se ha establecido un sistema de monitoreo de registro de visitas para el control de acceso del visitante.

En lo referente a leyes, el Congreso del Estado tiene en sus manos iniciativas de reformas al Código Penal y del Código Procesal Penal, con la finalidad de ser más efectivas y eficientes en la aplicación de la justicia. Éstas son algunas de las acciones que se pretende realizar y así tener la certeza y tranquilidad que los ciudadanos sonorenses queremos, pero desde luego que este es un trabajo



Personal que resguarda la integridad física y la propiedad privada en nuestro Estado.

conjunto y debemos participar. Vayamos, pues, todos por la seguridad de todos, por Sonora y su gente.

Prevención social

Para las organizaciones de Derechos Humanos existe una correlación directa entre estabilidad social, estado de Derecho, democracia, ciudadanía, derechos humanos y seguridad. Es decir, no puede haber seguridad sin ciudadanos que ejerzan todos sus derechos, ni puede darse una democracia sin ciudadanos plenos. Sin éstos es imposible consolidar un estado de Derecho que asegure la convivencia pacífica entre los diferentes sectores y miembros de una sociedad. Por eso han venido sosteniendo que la seguridad es condición y efecto de la creación de ciudadanía, fruto del respeto, protección y realización de los demás derechos humanos. Al fin y al cabo los derechos humanos son integrales, indivisibles e interdependientes desde la Declaración Universal de los Derechos Humanos (1948).

Por ello también postulan un enfoque igualmente integral de la seguridad, con el fin no únicamente de remediar los efectos, sino sobre todo de solucionar las causas que generan la violencia. Han planteado la exigencia de generar cambios estructurales que propicien y refuercen la seguridad en una sociedad compleja y dinámica.

En Sonora se promueve actualmente la prevención del delito con participación ciudadana, para ello se llevan a cabo programas como "Sonora Joven" y "Zona Escolar Segura", que de alguna forma tratan de orientar sobre temas de la legalidad, sobre la prevención de violencia y consumo de drogas, impulsar, desde luego, la cultura de la denuncia, tan importante para iniciar las averiguaciones previas sobre delincuencia y delincuentes, de informar y capacitar a los niños sobre la cultura de la paz, la no violencia y de la seguridad pública.

4.1.2.3. Migración

En México, los campesinos que se trasladan del sur al norte son hombres, mujeres y niños que se van de su lugar de nacimiento buscando mejores condiciones de vida, porque en su tierra prevalece el desempleo, la violencia, el hambre y la pobreza. Cuando llegan a Estados Unidos son "inmigrantes", y en la mayoría de los casos son ilegales que arriesgan sus vidas, y en ocasiones llegan a perderla por buscar una fuente de trabajo fuera de su país.

Este fenómeno se incrementa año con año y se ha ido transformando a través del tiempo, pues actualmente migran familias completas a los Estados Unidos para que las posibilidades de ganancias monetarias sean mayores. Debido a estos cambios, los migrantes se han extendido más allá de las zonas tradicionales. La migración femenina e infantil ha reforzado una nueva dinámica de migración familiar que antes no existía, con los consecuentes problemas de adaptación cultural, inserción escolar y participación económica, pues sigue prevaleciendo la discriminación racial, como principal motivo de inferioridad.

Asistencia a migrantes

El Estado de Sonora se ha convertido en el principal receptor de migrantes repatriados, representando el 40 por ciento a nivel nacional. La mayoría de estas deportaciones se realizan por las dos garitas de Nogales, manteniéndose un



Comisión Estatal de Derechos Humanos.
Hermosillo, Sonora.



Una de las garitas de la ciudad de
Nogales, Sonora.

promedio de 800 deportaciones diarias a través de nuestro Estado (datos al 2007). Dada esta situación, en la entidad se implementan algunos programas que intentan apoyar a las personas y familias que viven esta situación. Entre ellos se cuentan los siguientes: Se realizan acciones de apoyo de alimentación, transporte a sus lugares de origen, albergue temporal, localización de migrantes extraviados, traslado de cadáveres, asistencia médica a través de la Clínica Ambulatoria de Cruz Roja, orientación y asesorías diversas, vestimenta y empleos temporales.

Camino a casa

Con este programa de asistencia social, se tiene la posibilidad de apoyar a niños que intentan cruzar la frontera con sus familias y que son devueltos por las fronteras sonorenses. Reciben servicios de salud, alimentación, vestido y apoyo en el regreso a su lugar de origen. Este programa ha sido reconocido a nivel nacional e internacional y ha recibido el apoyo de empresarios y de la sociedad en general para seguir funcionando.

Otro de los principales programas de apoyo a migrantes en el Estado de Sonora es el grupo BETA y casas de atención al Migrante, que se encuentran principalmente en las ciudades de Agua Prieta, Nogales y San Luís Río Colorado, Sonora.

4.1.3. Sector educativo

Este rubro es uno de los principales indicadores de desarrollo de la sociedad, por lo que resulta sumamente importante considerarlo y dar una breve descripción de la situación educativa de nuestro Estado.

Según el Cuarto Informe de Gobierno (2007), actualmente se están invirtiendo cantidades importantes para ampliar y mejorar la infraestructura educativa, así como para continuar con la implementación de programas como Escuelas de Calidad y Aulas de Medios.

En lo que respecta a la educación básica (preescolar, primaria y secundaria), en el ciclo escolar 2006–2007 se atendió a casi 600 mil alumnos, un 93% de la población en edad escolar del Estado. Con datos como los anteriores, se registra una escolaridad promedio de los sonorenses de 8.9 grados. Además, en el Estado también han disminuido los índices de reprobación en primaria y secundaria, ubicando a la entidad en el 4to. y 6to. lugar nacional, respectivamente. Las cifras en cuanto a construcción de infraestructura educativa señalan que se ha avanzado, incrementando el número de escuelas, aulas de medios y espacios con enciclopedia, así como también se presenta la expansión de oportunidades educativas para los grupos sociales desfavorecidos a través de los Centros Comunitarios de Aprendizaje.

Uno de los aspectos que cabe destacar en la educación sonorenses es que actualmente se está implementando la enseñanza del idioma Inglés en el nivel de educación primaria. Al 2007, la población estudiantil atendida alcanzó los 93 mil 704 estudiantes en 557 escuelas públicas, en 23 municipios del Estado.

Aún falta camino por recorrer para beneficiar a la población escolar total del Estado con este programa, pero los progresos son innegables.

En lo que se refiere a educación media superior y superior, el titular del gobierno del Estado, Ing. Eduardo Bours, afirma que para el ciclo escolar 2007–2008 se cubrió el 100% de la demanda de los estudiantes egresados de Secundaria que solicitaron un espacio para bachillerato.

Integración de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

La integración de las TIC en la educación significa su utilización en los procesos de enseñanza y aprendizaje que se realizan en el aula y fuera de ella, para el logro de los objetivos educativos previstos.

La adecuada integración de las nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en los centros de cualquier nivel de educación, constituyen una herramienta más para alcanzar sus objetivos si se consideran los siguientes factores: las infraestructuras físicas, los programas y demás recursos educativos disponibles, la formación del profesorado y la integración de las TIC en el currículum y en los procesos de gestión, el apoyo del equipo directivo, entre otros.

TAREA 3



Página 151.

En Sonora se ha hecho efectiva la integración de las TIC con programas de las universidades, centros de bachillerato como el Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora, y se está trabajando para lograr este objetivo en educación básica, a través de la mencionada enciclopedia y las aulas de medios.

Intercambios

Los intercambios educativos se realizan con la finalidad de obtener conocimientos sobre culturas de otros países. Más de 40 escuelas de educación básica y media superior de Sonora participan en intercambios educativos y culturales con instituciones de Arizona, California, Michigan y Montana (Estados Unidos) y Chile, como parte de los programas de intercambio “Manos a Través de la Frontera” de la Secretaría de Educación y Cultura.

En el Colegio de Bachilleres se implementan programas de este tipo, relacionados con la enseñanza del inglés, haciendo intercambios estudiantiles con países del extranjero.

Alfabetización



El Estado de Sonora ha impulsado plenamente la educación por medio de instituciones dedicadas a la alfabetización. Una de estas instituciones es el ISEA (Instituto Sonorense de Educación para Adultos) el cual ha entregado certificados de conclusión de educación primaria y secundaria, atendiendo en el ciclo 2006–2007 a más de 69 mil personas, entregando 37 mil certificados aproximadamente, reduciendo con esto los índices de rezago educativo en la entidad, pasando del lugar 24 nacional en alfabetización, hace tres años, al primero en la actualidad.

4.1.3.1. Sector cultural

Otro de los aspectos que es importante desarrollar en el Estado es la promoción del sector cultural, ya que Sonora cuenta con un sinnúmero de tradiciones y festivales que fortalecen su identidad y dan la oportunidad a los sonorenses de reconocerse como un pueblo con un pasado común y con manifestaciones artísticas tangibles.

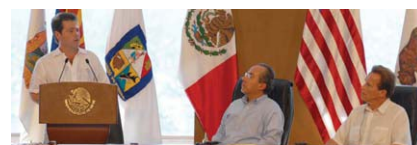
Entre las manifestaciones culturales y festivas más sobresalientes en la entidad se encuentran: La Feria del Libro Hermosillo, el Festival Alfonso Ortiz Tirado, la Muestra Internacional Un Desierto para la Danza, entre otras actividades, cuyo objetivo es fomentar la lectura e impulsar el desarrollo artístico en una plataforma única para el canto operístico, el movimiento dancístico contemporáneo en México y promover el desarrollo del patrimonio cultural sonorense. Cabe destacar que nuestro Estado, en marzo de 2007, fue anfitrión del VI Encuentro Nacional de Creadoras de Sueños y Realidades, Mujeres Indígenas en el Arte; con la participación de 75 mujeres de 23 pueblos indígenas en México, Colombia y Argentina.

Aun cuando en este sector hay mucho camino por recorrer, los esfuerzos por difundir las manifestaciones culturales en la entidad se están realizando por parte de los tres niveles de gobierno (federal, estatal y municipal) y la sociedad en proyectos de rescate de la historia e impulso para la apertura de centros culturales en Puerto Peñasco, Nogales, Cajeme, Álamos, Guaymas, Nacoziari, Imuris, Pitiquito, Hermosillo, Magdalena, Trincheras y Santa Ana.

4.1.4 Sector político

En este rubro, es importante destacar que hacer política es una labor que va encaminada a consolidar reglas claras para la competencia entre partidos políticos como el Partido Revolucionario Institucional (PRI), Partido Acción Nacional (PAN), Partido de la Revolución Democrática (PRD), Partido del Trabajo (PT), Partido Convergencia (PC), Partido Nueva Alianza (PNA), Partido Verde Ecologista (PVE), entre otros; reconocer instituciones electorales imparciales y autónomas como el Instituto Federal Electoral y el Consejo Estatal Electoral; impulsar relaciones respetuosas y constructivas con otros poderes y órdenes de gobierno; promover el diálogo y la generación de consensos con todas las fuerzas políticas, etcétera. Es decir, la política es un instrumento al servicio de la gente para resolver conflictos, impulsar la transformación social y mejorar las condiciones de vida de la población.

El sector político alcanza también los mecanismos de gestión que realizan los diferentes poderes de gobierno, tanto en el país como en el extranjero. Éstos han tenido impacto en el ámbito económico de infraestructura competitiva, de productividad y de capacitación laboral, donde han sido de vital importancia la creación de nuevas leyes y las reformas al marco legal y a las instituciones, propiciando apertura de canales de comunicación, concreción de acuerdos, eficientar los mecanismos de comunicación entre municipios–gobierno estatal–gobierno federal–comunidad, que han generado un efecto directo y positivo sobre la productividad, la competitividad y un incremento de la inversión en nuestro Estado.



XXV Conferencia de Gobernadores Fronterizos. Puerto Peñasco, Sonora.

En el sector político también se promueven las relaciones de Sonora con otras entidades del país. Ello permite compartir inquietudes, estrategias de colaboración, formalizar acuerdos en distintas materias y, sobre todo, promocionar nuestras fortalezas competitivas.

También es de suma importancia extender las relaciones del Estado hacia el ámbito internacional para promocionar sus productos.



El Presidente Felipe Calderón y los diez gobernadores de los Estados Fronterizos.

En la actual administración estatal, se han desarrollado acciones en el marco político que pretenden estrechar la comunicación y colaboración con todos los Estados fronterizos del país y su contraparte de los Estados Unidos, consolidando proyectos concretos en temas como cruces fronterizos, comercio, economía, turismo, educación, prevención y combate a la delincuencia, protección del entorno ecológico, impulso al desarrollo comercial e industrial, entre otros.

Uno de los eventos de mayor relevancia en este rubro, en el 2007, fue la Conferencia de Gobernadores Fronterizos México-Estados Unidos (CGF), mecanismo de coordinación y comunicación entre los diez estados fronterizos que la conforman: California, Arizona, Nuevo México y Texas, de los Estados Unidos de América, y los Estados mexicanos de Sonora, Chihuahua, Tamaulipas, Nuevo León, Coahuila y Baja California, con el fin de abordar asuntos de interés común, teniendo como premisa la acción de la buena voluntad de los participantes para privilegiar los puntos de coincidencia sobre las naturales diferencias que impone la diversidad económica, política y sociocultural de ambos países.

Este evento reúne a estados que conforman una de las regiones más dinámicas del mundo, cuyo Producto Interno Bruto, en el 2005, se estimaba en 3,084 millones de dólares, lo que equivaldría a la tercera economía mundial, y se ha constituido como uno de los mecanismos de coordinación y deliberación bilateral más importantes para tratar una gran diversidad de temas y asuntos cruciales para el desarrollo de la región.

EJERCICIO 2



La comunidad del Estado de Sonora también desarrolla acciones en el sector político. A través de una investigación, recaba información sobre los programas en los que interviene la comunidad, elabora un cuadro sinóptico donde los describas y explica la importancia de esta participación social en la política.

4.2. INFRAESTRUCTURA

En estos tiempos, donde el proceso de Globalización rige el desarrollo de México, y por supuesto de Sonora, la infraestructura con la que cuente una región es sinónimo de desarrollo económico, social y humano.

En nuestro Estado, a lo largo de su historia, se ha buscado la modernización de la infraestructura, porque se sabe que es una condición para triunfar en la economía global. Se considera que están dadas las condiciones para poder fortalecer y modernizar las carreteras, puertos y aeropuertos, para edificar más presas, centrales eléctricas e instalaciones petroleras, así como para construir nuevas redes de electricidad, agua potable y drenaje.

La construcción de infraestructura para el Estado ha destacado principalmente en dos aspectos: carreteras e inversión turística.

4.2.1. Carreteras

Actualmente, Sonora cuenta con una red de carreteras que favorece el crecimiento y desarrollo económico de nuestro Estado, comunicando a las diferentes regiones a través de 6,741 kilómetros de carreteras pavimentadas, así como más de 17,721 kilómetros de caminos rurales.

Modernización y Ampliación

El presente gobierno estatal, trabajando junto con el gobierno federal y el sector privado, está trabajando en la ampliación y modernización de las vías de comunicación.

Destaca la ampliación a cuatro carriles en 73 kilómetros de la carretera Santa Ana–Altar, con la participación del Gobierno Federal, concesionada para su administración al Gobierno del Estado. En el sur de la entidad, también se está trabajando la vialidad Yaqui–Mayo, donde se pretende ampliar el ancho a 12 metros en una longitud de 110 kilómetros. Esta carretera integra varias comunidades en una zona donde se genera más del 65% de la producción agrícola y ganadera del Estado. De igual forma, la actividad turística se verá fortalecida por la ampliación del tramo de 51 kilómetros entre Navojoa y Álamos.

Estos trabajos, como muchos otros en el Estado, permiten agilizar el tráfico de personas y bienes en diversas rutas.

Construcción de carreteras.

En términos de creación de infraestructura carretera, en el Estado se invierten más de 950 millones de pesos, de los cuales 333 millones corresponden al Gobierno del Estado y 617 al Gobierno Federal.

Una de las obras de mayor importancia la constituye la carretera costera Puerto Peñasco–Golfo de Santa Clara, la cual se construye con 12 metros de ancho y dos carriles de circulación en 134 kilómetros. Se pretende que éste sea un proyecto detonador de la inversión y el crecimiento económico, sobre todo en el renglón turístico, que permita apoyar el desarrollo de esa región en el Estado.



Tramo de la carretera Altar – Pitiquito, modernizada en el periodo enero – junio de 2008.

En la zona serrana del Estado también se están realizando inversiones tanto federales como estatales buscando crear las condiciones de atracción de inversión. Algunas obras son:

- Camino La Pera–La Valdeza–Bacoachi
- Camino Pueblo de Álamos–Nácori Grande
- Camino Ures–Rayón
- Carretera San Pedro de la Cueva–Tepache
- Carretera Álamos–Masiaca
- Construcción de accesos y entronques
- Construcción de puentes

Se considera importante también los procesos de rehabilitación y conservación de las carreteras implementados en toda la entidad, por lo que también se realiza una inversión considerable en ambos aspectos.

La finalidad de realizar todas estas inversiones en infraestructura en el Estado, es abrir perspectivas de empleo y crecimiento económico a la Entidad. El Gobierno Estatal 2003-2009, dirigido por el Ing. Eduardo Bours, ha retomado este objetivo y ha impulsado la creación del Plan Sonora Proyecta (PSP), como una respuesta al crecimiento estratégico y de desarrollo social que Sonora necesita para ser un Estado de primer mundo. Con este Plan se pretende lograr varias metas, como conectar las garitas internacionales al sistema carretero de Sonora y Baja California, construir redes de vialidades para crear accesos a las principales ciudades del Estado, interconectar carreteras federales y autopistas, construcción de puentes, entre otras acciones.

Para implementar el mencionado proyecto, se espera la completa autorización del mismo por parte de las instancias pertinentes.

EJERCICIO 3



Realiza una investigación en equipo de cuatro personas en donde recaben información sobre las inversiones más significativas en Sonora, en lo relativo a infraestructura carretera, aeroportuaria y proyectos detonadores en las principales ciudades. Entrégalo a tu profesor y coméntalo en clase.



Inversión hotelera.
Puerto Peñasco, Sonora.

4.2.2. Inversiones Turísticas

Para hacer del turismo una actividad rentable, se ha invertido en infraestructura; es decir, se han destinado para esta actividad recursos federales, estatales y municipales, apoyando proyectos integrales y de gran impacto social para la zona donde se encuentran.

Según fuentes oficiales (Cuarto Informe de Gobierno), del 2004 a la fecha se han invertido 66 millones 750 mil pesos para infraestructura turística básica, en proyectos como los que se mencionan a continuación:

En Puerto Peñasco, se desarrolla el Centro de Visitantes de El Pinacate, reserva ecológica que actualmente se promociona como una oferta turística alternativa a la playa en esta región. Aunado a lo anterior, este puerto se ha distinguido por captar importantes sumas de inversión privada, principalmente en lo referente a infraestructura hotelera, restaurantes y proyectos inmobiliarios, que están contribuyendo al desarrollo turístico del Estado.

Respecto a la región del Río Sonora, de igual forma que a las zonas de playa, se pretende darles atractivo turístico, por lo que en ésta se construye el Centro de Capacitación y Enlace Turístico en Banámichi.

En Guaymas se concluyeron las obras de rescate del Centro Histórico y se han iniciado los trabajos en el muelle, trabajos que captarán gran inversión por parte del gobierno estatal. Aunado a esto, la inversión privada se ha visto reflejada en desarrollos residenciales y condominios, con los que se busca ofrecer una estancia ideal para los turistas.

Una actividad más que se ha realizado en este rubro corresponde a la promoción de servicios internacionales de cruceros para atraer empresas navieras al destino de Guaymas, que se ha presentado en viajes de promoción que la asociación de cruceros de la Florida y el Caribe organiza por todo el mundo. En octubre del 2006 se promocionó el puerto por primera vez, se aprobó como destino en agosto del 2007 y los arribos se iniciarán a finales del 2008.

En la capital del Estado, Hermosillo, actualmente se promueven dos proyectos: El rescate del barrio antiguo de Villa de Seris y la Etapa de Imagen Urbana del Poblado Miguel Alemán, ambas líneas de trabajo para atraer turismo y arraigo a estas comunidades.

En lo que respecta al turismo rural, se promocionan los destinos turísticos a través de la Feria de Turismo Rural, en la cual participaron en el 2007 más de 35 municipios del Estado, a fin de exponer las rutas y atractivos turísticos con lo que cuentan, incluyéndose grupos de artesanos, pequeñas empresas de turismo de aventura y ranchos turísticos.

Es importante destacar el trabajo que el Gobierno del Estado ha realizado en lo referente a campañas de promoción, publicidad y relaciones públicas a nivel nacional e internacional, con el propósito de fortalecer el esquema de autofinanciamiento de la promoción de destinos turísticos del Estado, para lo cual se han establecido y puesto en marcha cinco oficinas de convenciones y visitantes en las ciudades de Guaymas, San Carlos, Ciudad Obregón, Caborca, Puerto Peñasco y Hermosillo. Al mismo tiempo, se emitió la Ley del Fomento al Turismo para el Estado de Sonora, a fin de normar las acciones que se realicen en este rubro.



Los observadores de la economía creen que aproximadamente en diez años, Puerto Peñasco será la potencia económica de la frontera. Incluso, se cree que superará al puerto de Acapulco.

Investiga las principales ciudades en donde se registre una mayor inversión turística y en qué consiste ésta.

Un Sonora más competitivo

El Estado de Sonora, a través de su historia, se ha caracterizado por la lucha constante de su población por desarrollar su potencial de crecimiento, a pesar de las condiciones geográficas y climáticas que en ocasiones dificultan esta labor.

A la fecha, es posible observar que Sonora se está transformando en uno de los estados más competitivos y emprendedores del país. Se está buscando captar inversiones federales y privadas para brindar a la población del Estado mejores

EJERCICIO 4



TAREA 4




Página 153.

servicios de salud, generación de empleos, ampliar (en número y calidad) su oferta educativa, combatir la pobreza, crear un ambiente más seguro, optimizar las comunicaciones y transportes, etcétera; es decir, para impulsar el desarrollo para todos los sonorenses.

El reto para la sociedad y las instancias de gobierno de nuestro Estado, es alcanzar un elevado nivel de desarrollo y que éste se caracterice por ser sustentable.

EJERCICIO 5



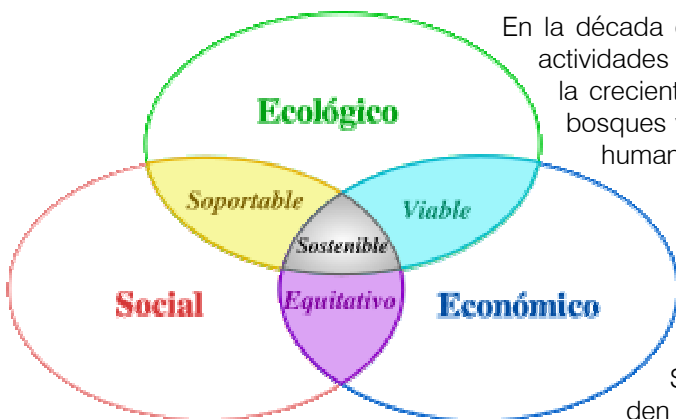
Investiga el capital anual de ingreso económico a Sonora; qué municipio de Sonora es el más productivo, y cual es su principal actividad productiva.

4.3. DESARROLLO SUSTENTABLE

Como se ha venido mencionando, el gran reto para una comunidad en desarrollo, como nuestro Estado, es alcanzar un alto nivel de progreso en las áreas económica, política y social, sin dejar de lado que estos avances deberán lograrse en un marco de respeto al medio ambiente. Todas las acciones encaminadas a elevar el nivel de vida de una población deberán proyectarse considerando emplear los recursos naturales para satisfacer las necesidades presentes, dando la posibilidad a las generaciones futuras de disponer de ambientes y recursos suficientes para subsistir; es decir, procurando un Desarrollo Sustentable.

¿Qué es el Desarrollo Sustentable?

En la década de 1970 comienza la preocupación por los efectos de las actividades humanas en el medio ambiente, principalmente al detectar la creciente contaminación atmosférica y acuática, la destrucción de bosques y su biodiversidad, la escasez del agua apta para consumo humano y la acumulación excesiva de basura, entre otras.



Organismos internacionales, como la Organización de las Naciones Unidas, se dan a la tarea de buscar soluciones en este sentido y proponen a todos los países que implementen estrategias económicas, políticas y sociales que los conduzcan a alcanzar un Desarrollo Sostenible o Sustentable (Informe Brundtland, 1987); es decir, que les den la posibilidad de satisfacer las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades.

El objetivo del desarrollo sustentable es definir proyectos viables y reconciliar los aspectos económico, social, y ambiental de las actividades humanas; "tres

pilares" que deben tenerse en cuenta por parte de las comunidades, tanto empresas como personas:

Económico: Funcionamiento financiero "clásico", pero también capacidad para contribuir al desarrollo económico en el ámbito de creación de empresas de todos los niveles;

Social: Consecuencias de las actividades económicas en todos los niveles: Generación de empleos, nivel de pobreza, salud, educación, igualdad de género, etcétera.

Ambiental: Compatibilidad entre las actividades económicas y sociales con la preservación de la biodiversidad y de los ecosistemas. En este aspecto se debe considerar el impacto del desarrollo de las actividades económicas y sociales en términos de flujos, consumo de recursos difícil o lentamente renovables, así como en términos de generación de residuoemisiones. Este último pilar es necesario para que los otros dos sean estables.

En el Estado de Sonora, se han buscado atender estas disposiciones internacionales, y que a nivel nacional también se expresan en diversos planes y programas oficiales, modernizando los instrumentos formativos en materia ambiental, tales como la Ley Ambiental Estatal y el Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial, Programa Estatal de Reforestación y programas de Educación Ambiental, principalmente.

La importancia que reviste la Educación Ambiental es formar personas con un alto sentido de responsabilidad y compromiso, que se caractericen por sus actitudes, comportamientos y aplicación de conocimientos en pro del desarrollo sustentable en su comunidad.



El municipio de Yécora se encuentra en la sierra sonorense y es una de las regiones naturales más ricas de la entidad.

Diseña un proyecto en equipo, donde propongan una estrategia de conservación de recursos y áreas naturales, aplicable en tu comunidad.

EJERCICIO 6



El Estado también participa en combatir los efectos del cambio climático, participando en iniciativas como Western Regional Climate Action Initiative (WRCAL) y The Climate Registry (CR). A la par de estas acciones, Sonora es el primer estado de la región fronteriza en llevar a cabo el inventario de emisiones de Gases Efecto Invernadero.

Estas acciones, entre otras, tienen como misión principal fortalecer y privilegiar el proceso de consulta, para que sean los actores de las actividades económicas que se desarrollan en Sonora, los que determinen en coordinación con los tres niveles de gobierno, la mejor aptitud y vocación del desarrollo y uso del suelo, para aprovechar mejor los recursos naturales y el desarrollo de inversiones.

4.3.1. La importancia del agua

Para alcanzar el desarrollo sustentable en una comunidad, es necesario evaluar las condiciones de los recursos naturales con los que cuenta; asimismo, se requiere planear e implementar estrategias para subsanar las deficiencias o inconvenientes detectados. En nuestro Estado, es sabido que uno de los recursos más comprometidos en nuestros días es el agua, específicamente la escasez de este recurso.

Esta situación, aunada a las demandas de la comunidad sonorense, ha conducido a las autoridades a implementar estrategias de planeación, análisis y ejecución de obras que permitan abatirla. Por ejemplo, se ha fortalecido el trabajo de los Comités Técnicos de Aguas Subterráneas para impulsar la administración del recurso en las actividades de producción, el cuidado de los acuíferos en riesgo y la recuperación en aquellas cuencas que se encuentran sobreexplotadas.

También se realizan actualizaciones de los estudios geohidrológicos de las diversas cuencas y acuíferos de la entidad con la finalidad de conocer la real disponibilidad del recurso, programar aprovechamiento y generar certidumbre en la actividad económica primaria de la entidad y en la población respecto a la satisfacción de sus requerimientos.

Esta situación de escasez se ha dejado sentir entre muchas comunidades del Estado, requiriendo de la elaboración y puesta en marcha de acciones para incrementar la cobertura, continuidad del servicio de agua potable, la calidad de ésta, el tratamiento de aguas residuales, así como la eficiencia de los organismos operadores municipales de agua potable, alcantarillado y mantenimiento.

El dar solución a la problemática del agua, entre otras situaciones, contribuirá en gran medida a hacer de nuestro Estado el lugar moderno, competitivo e ideal para alcanzar el futuro prometedor que todos buscamos.

EJERCICIO 7



Realiza una investigación de la importancia del Desarrollo Sustentable para una población.

¡Ojo! Recuerda que debes resolver la autoevaluación y los ejercicios de reforzamiento; esto te ayudará a enriquecer los temas vistos en clase.






TAREA 2

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Elabora un 'collage', considerando los problemas existentes en la agricultura y en los métodos de irrigación que se utilizan en los valles agrícolas de Sonora.



Handwriting practice area consisting of 28 horizontal lines.


 Revisión: _____
 Observaciones: _____


AUTOEVALUACIÓN

Nombre _____
 Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
 Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente y responde los siguientes cuestionamientos, subrayando la opción que consideres correcta.

1. Política detonadora de la Globalización en el Estado
 - A. Tratado del Atlántico Norte.
 - B. Reforma Electoral.
 - C. Tratado de Libre Comercio.
 - D. Reforma Energética.

2. Rama de la industria que absorbe mayor número de personas empleadas.
 - A. Maquiladora.
 - B. Automotriz.
 - C. Alimentaria.
 - D. Textil.

3. En la producción minera, el Estado de Sonora ocupa el tercer lugar nacional en la producción de:
 - A. Molibdeno.
 - B. Cobre.
 - C. Grafito.
 - D. Oro.

4. Es la Institución que ha realizado la mayor campaña de alfabetización en Sonora:
 - A. UPN.
 - B. ISEA.
 - C. CONACULTA.
 - D. INEGI.

5. Ciudades en las que se percibe mayor crecimiento en el sector comercial y de servicios.
 - A. Guaymas y Puerto Peñasco.
 - B. Hermosillo y Ciudad Obregón.
 - C. Nogales y Agua Prieta.
 - D. Caborca y San Luis Río Colorado.

6. Ciudad sonorenses que recibe mayor número de migrantes deportados de Estados Unidos.
 - A. San Luis Río Colorado
 - B. Sonoyta
 - C. Nogales
 - D. Agua Prieta

7. Obras principales en las que se percibe el progreso en la infraestructura del Estado.
- A. Carreteras e inversión turística.
 - B. Construcción de parques.
 - C. Multiplicación de escuelas e iglesias.
 - D. Apertura de restaurantes y centros recreativos.
8. Término que intenta describir el esfuerzo de una implementación exitosa de manejo de ecosistemas con valores, usos y procesos naturales que buscan sostenerse a través del tiempo.
- A. Desarrollo Sustentable
 - B. Globalización
 - C. Sustentabilidad
 - D. Desarrollo Socioeconómico
9. Principales aspectos considerados en el Desarrollo Sustentable.
- A. Población y gobierno.
 - B. Económico, Social y Ambiental.
 - C. Comercial y político.
 - D. De servicios y energético.
10. Es uno de los principales recursos naturales necesarios para lograr un Desarrollo Sustentable.
- A. Minerales.
 - B. Suelos fértiles.
 - C. Agua.
 - D. Atmósfera limpia.

ESCALA DE MEDICIÓN DEL APRENDIZAJE

- Si todas tus respuestas fueron correctas: **excelente**, por lo que te invitamos a continuar con esa dedicación.
- Si tienes de 8 a 9 aciertos, tu aprendizaje es **bueno**, pero es necesario que repases los temas.
- Si contestaste correctamente 7 o menos reactivos, tu aprendizaje es **insuficiente**, por lo que te recomendamos solicitar asesoría a tu profesor.

*Consulta las
claves de
respuestas en la
página 163.*



EJERCICIO DE REFORZAMIENTO 2

Nombre _____
Núm. de lista _____ Grupo _____ Turno _____
Núm. de Expediente _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES: Investiga el impacto de la globalización en la situación actual de los grupos étnicos de la entidad. Elabora un ensayo al respecto y preséntalo a tu profesor.

[Area for writing the essay, consisting of multiple horizontal lines.]











Claves de Respuesta

| UNIDAD 1 | UNIDAD 2 | UNIDAD 3 | UNIDAD 4 |
|----------|----------|----------|----------|
| 1. B | 1. C | 1. B | 1. C |
| 2. A | 2. A | 2. C | 2. B |
| 3. A | 3. D | 3. A | 3. D |
| 4. D | 4. A | 4. B | 4. B |
| 5. D | 5. B | 5. B | 5. B |
| 6. B | 6. A | 6. C | 6. C |
| 7. A | 7. B | 7. D | 7. A |
| 8. C | 8. D | 8. B | 8. A |
| 9. B | 9. B | 9. C | 9. B |
| 10. C | 10. B | 10. D | 10. C |
| | 11. C | | |
| | 12. B | | |

Glosario

| | |
|---------------------|--|
| EXPORTACIÓN | Venta de productos de un país a otro. |
| FRANQUICIA | Concesión de derechos de explotación de un producto, actividad o nombre comercial, otorgado por una empresa a una o varias personas en una zona determinada. |
| IMPORTACIÓN | Es la compra de productos de un país a otro. |
| IMPUESTOS | Contribuciones en dinero que paga un ciudadano a la Secretaría de Hacienda Pública. |
| INTERINO | Que ejerce por algún tiempo un cargo conferido en lugar de otra persona. |
| IRRIGACIÓN | Que sirve para regar tierra de cultivo. |
| MAQUILADORAS | Fábricas donde se realiza sólo parte del proceso total de un producto. |
| PROMULGADAS | Publicar formalmente una ley o reglamento. |

Bibliografía General

-  AGUILAR Camín, Héctor, *La frontera nómada, Sonora y la revolución mexicana*, Siglo XXI Editores, México, 1997
-  ALMADA, Ignacio, *Breve Historia de Sonora*, Colegio de México, Fondo de Cultura Económica, México 2000.
-  Enciclopedia Encarta.
-  FELIX Gastélum, José Rómulo, *Sonora de la prehistoria al siglo XXI en pocas palabras*, 3ra. Edición corregida, 2005
-  GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA, *Historia General de Sonora 1929-1984*, Tomo V, 1985
-  GOOGLE, Internet
-  RAMÍREZ Celaya, Margarita, *Kino y La Ruta de las Misiones*, Ed. Garabatos. México, 2207
-  SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, *Sonora, Monografía Estatal*, México, 1995