



BIBLIOTECA UNACH
INFORMATICA Y POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
CAMPUS I
COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

**“LA PRIMERA GLOBALIZACIÓN:
ECONOMÍA, COMERCIO INTERNACIONAL Y TURISMO
DURANTE LOS SIGLOS I-II”**

T E S I S

QUE PARA OBTENER EL GRADO DE
**MAESTRO EN ADMINISTRACIÓN
CON FORMACIÓN EN ORGANIZACIONES**

PRESENTA

Arturo III Álvarez Rateike

DIRECTOR DE TESIS

DRA. BLANCA ESTELA MOLINA FIGUEROA

A mis padres:

Por todo su amor, paciencia y apoyo a este proyecto.

A mi hermana y a mi cuñado:

Por el apoyo incondicional.

A mi esposa:

Por toda su comprensión y su amor.

La presente investigación pretende estudiar de una manera amplia la economía, el comercio internacional y el turismo a nivel mundial durante los dos primeros siglos de la era cristiana. La globalización es un concepto que se aplica recientemente a los intensos intercambios económicos y culturales entre las naciones del mundo, sin embargo esta dinámica comenzó hace dos mil años.

Este estudio es de tipo descriptivo, utilizando métodos y técnicas de la "Historiografía", la cual se somete al rigor del Método Científico. Para la recolección de datos se ha recurrido a las fuentes primarias, es decir documentos escritos durante la época de estudio, también a las fuentes secundarias, es decir documentos escritos posteriormente del periodo histórico que se investiga y finalmente también datos y evidencias que pueda arrojar la arqueología.

Los resultados obtenidos señalan que existían dos grandes superpotencias durante los dos primeros siglos de nuestra era: el Imperio Romano y El Imperio Han de China, ambas contaban con poblaciones y economías con tamaños similares. De igual forma se crearon o desarrollaron grandes rutas comerciales alrededor del planeta.

El turismo comenzó a desarrollarse, principalmente, el turismo recreativo, el turismo de negocios y el turismo religioso. Dentro del Imperio Romano las clases altas realizaban incontables viajes, muchos de ellos con fines lúdicos, en el resto del mundo destacaban los viajes realizados con fines comerciales y religiosos.

En conclusión podemos decir que hace dos milenios, el mundo atravesó por un periodo de intensos intercambios comerciales y culturales, parecido al de nuestros días, quizás no a nivel planetario, pero sí a nivel interregional, asimismo el turismo nació y dió sus primeros pasos.

ÍNDICE DE CONTENIDO

	Página
CAPITULO I	
1.1.-Introducción al objeto de estudio	07
1.2.-Justificación del objeto de estudio	08
1.3.-Consideraciones generales	09
1.4.-Objetivos	14
1.5.-Metodología	15
CAPÍTULO II	
2.1.-Imperios, reinos y estados de Europa	18
2.2.-Imperios, reinos, tribus y pueblos nómadas de Europa	19
2.3.-El Imperio Romano	21
2.3.1.-Geografía	21
2.3.2.-Historia	24
2.3.3.-Sociedad	25
2.3.4.-Economía	26
CAPITULO III	
3.1.-Imperios, reinos y estados de Próximo Oriente	33
3.2.-Reino de Himyar	34
3.3.-Reino de Armenia	35
3.4.-Imperio Parto	36
3.4.1.-Geografía	36
3.4.2.-Historia	37
3.4.3.-Sociedad	38
3.4.4.-Economía	38
CAPITULO IV	
4.1.-Imperios, reinos y estados de África	42
4.2.-Reino de Kush	43
4.3.-Reino de Axum	44
4.4.-Azania	45
CAPÍTULO V	
5.1.-Imperios, reinos y estados de la India	46
5.2.-Imperio Kusana	49
5.3.-Reino de los Andhras (Satavahanas)	50
CAPÍTULO VI	
6.1.-Imperios, reinos y estados de Extremo Oriente	51
6.2.-El Imperio Han	54
6.2.1.-Geografía	54
6.2.2.-Historia	56
6.2.3.-Sociedad	57
6.2.4.-Economía	58
6.3.-Reino de Funan	61

CAPÍTULO VII	
7.1.-Reinos, ciudades-estado y pueblos de América Antigua	63
7.2.-Áreas Culturales de Norteamérica	63
7.3.-Áreas Culturales de Mesoamérica	65
7.3.1.-Teotihuacán	67
7.3.2.-Reinos Zapotecos y mixtecos	69
7.3.3.-Ciudades-estado Mayas	70
7.4.-Áreas Culturales de Sudamérica	71
7.4.1.-Reino Moche	73
7.4.2.-Reino Nazca	74
CAPÍTULO VIII	
8.1.-Las Rutas Comerciales	75
8.2.-La Ruta de la Seda	75
8.3.-La Ruta del Incienso	76
8.4.-La Ruta de las Especies	78
8.5.-La Ruta del Ámbar	79
8.6.-Las Rutas Mesoamericanas	79
CAPÍTULO IX	
9.1.-El turismo durante los siglos I-II.	81
9.2.-Turismo recreativo	82
9.3.-Principales atractivos turísticos	83
9.4.-Turismo religioso	85
9.5.-Los "resorts" del Imperio Romano	87
9.6.-Establecimiento de hospedaje y alimentos y bebidas en el siglo I-II	88
9.7.-Apicio y su libro de gastronomía	89
9.8.-Pausanias y su guía turística	90
Conclusiones	91
Anexos	94
Bibliografía	103
ÍNDICE DE MAPAS	
1.-Mapa del mundo según Estrabón ca. 20 d. de C.	13
2.-Mapa del mundo según Ptolomeo ca. 150 d. de C.	14
3.-Mapa de Europa en el año 100 d. de C.	19
4.-Mapa del Imperio Romano en el año 200 d. de C.	22
5.-Mapa del comercio romano.	29
6.-Mapa de Próximo Oriente en el año 100 d. de C.	33
7.-Mapa de África en el año 100 d. de C.	42
8.-Mapa de la India en el año 100 d. de C.	46
9.-Mapa de Extremo Oriente en el año 100 d. de C.	51
10.-Provincias del Imperio Han en 189 d. de C.	55
11.-Áreas Culturales de Norteamérica	64
12.-Áreas Culturales de Mesoamérica	66
13.-Teotihuacán y su área de influencia	68
14.-Subáreas Culturales de la región Andina según Lumbreras (1981).	72
15.-Rutas comerciales entre Europa y Asia en el siglo I.	78

ÍNDICE DE CUADROS

1.-Reinos y pueblos de Europa durante los siglos I-II.	19
2.-Líderes y cuadillos de las tribus y pueblos de Europa	20
3.-Algunos emperadores romanos, siglos I-II.	25
4.-Presupuestos del Imperio romano años 150 y 215 d. de C.	31
5.-Reinos de Arabia durante los siglos I-II.	34
6.-Reinos del Cáucaso durante los siglos I-II.	36
7.-Algunos gobernantes del Imperio Parto.	38
8.-El Imperio Parto y sus vecinos.	40
9.-Reinos y pueblos de África durante los siglos I-II.	43
10.-Imperios y reinos de la India durante los siglos I-II.	47
11.-Imperios, reinos y pueblos de Extremo Oriente durante siglos I-II.	52
12.-Algunos emperadores de la Dinastía Han.	57
13.-Salarios anuales de los imperios Romano y Han.	60
14.-Superficie cultivada en China en la Antigüedad.	60
15.-Áreas culturales y pueblos de Norteamérica durante los siglos I-II.	64
16.-Áreas culturales y pueblos de Mesoamérica durante los siglos I-II.	66
17.-Áreas culturales y pueblos de Sudamérica durante los siglos I-II.	71
18.-Culturas del Área Andina durante los siglos I-II.	72
19.-Maravillas del Mundo Antiguo.	84
20.-Comparación entre el Imperio Romano y el Imperio Han.	91

CAPÍTULO I

1.1.-Introducción al objeto de estudio

Desde muy pequeño el estudio de la Historia ha sido uno de mis pasatiempos favoritos, particularmente la época antigua, siempre me he preguntado, ¿cómo sería la vida en aquellos tiempos? ¿cómo era su economía? ¿cómo comerciaban? ¿qué comerciaban? ¿existía el turismo? Hace algún tiempo en Internet leí un artículo sobre grandes civilizaciones del pasado que me permitieron conocer algunos datos demográficos y económicos, los cuales me resultaron muy interesantes impulsándome a abordar como temas de tesis, la economía, el comercio y el turismo situados en los dos primeros siglos de nuestra era.

Es así que a través del estudio de la historia y de la economía es posible entender la manera en que nuestro mundo se ha ido transformando a lo largo del tiempo. Los procesos sociales tienden a ser cíclicos, es decir, se repiten en diferentes momentos de la historia, claro está con sus características particulares aunque con ciertos rasgos que las relacionan. Estas teorías tienen su origen en la antigüedad, en Egipto, Grecia y Roma, donde se tomaba la metáfora de la semilla con su nacimiento, crecimiento, decadencia y muerte como ejemplo de todo cuanto acontece en el mundo. Teorías más elaboradas como las del filósofo alemán Oswald Spengler contenida en su obra "La decadencia de occidente" y del historiador inglés Arnold Toynbee en su gran obra "Estudio de la historia", y Wilfredo Pareto en su "Tratado de sociología general", van en esa misma dirección.

Pensar que el fenómeno de la Globalización es un asunto reciente es equivocado, y en efecto, el término fue acuñado apenas en los años sesentas, pero aspectos relacionados con la Globalización o Mundialización como el intenso intercambio comercial y cultural entre diversas regiones del mundo es algo que ocurre desde la Antigüedad.

Hace tres mil años los fenicios surcaban las aguas del Mar Mediterráneo en busca de nuevos mercados para comerciar, fundaron un gran número de colonias a lo largo del Mar Mediterráneo. Dos navegantes cartagineses en los siglos VI y V a. de C., alcanzaron fama legendaria: uno de ellos, Hanón, quién exploró y colonizó las costas africanas hasta el Golfo de Guinea o Camerún. Su aventura fue registrada en un texto griego. El segundo fue Himilcón por su parte, es mencionado en un poema latino del siglo IV d. de C., y atestigua su viaje al norte del Atlántico.

Tiempo después los griegos los imitaron y colonizaron gran parte de las costas de Europa, Anatolia, Cirene y el Mar Negro. En el siglo IV a. de C., Macedonia se

apoderó de Grecia y decidió conquistar y unificar el mundo conocido en una sola nación, en una única cultura: la griega, este era el sueño del más grande conquistador de la Antigüedad, el macedonio, Alejandro Magno. A pesar de sus esfuerzos, no lo consiguió, pero mostró la cultura de oriente a occidente y viceversa, la conquista de Mesopotamia, Persia e India abrieron nuevas rutas comerciales e intercambios culturales. Se formaron reinos helenísticos en oriente como los reinos Seleúcida, Greco-bactriano e Indo-griego, en este último por ejemplo se adoptó el Budismo fusionado con la cultura helena.

Años después, en Europa una república creció en territorio y poder: Roma, la cual comenzó su gran expansión a principios del siglo II antes de Cristo y erigiéndose como Imperio con la ascensión al poder de Augusto cerca del inicio de la era cristiana. Junto con la Dinastía Han de China se convirtieron en los estados más poderosos del mundo. Los cuales tuvieron intercambios diplomáticos y comerciales no sólo entre sí, también con otras culturas. Por su parte en nuestra Mesoamérica, los Teotihuacanos establecen vínculos comerciales o con zapotecos, mayas y otros pueblos. Ahora bien en el Perú Antiguo, sobresalen dos culturas las cuales se vinculan comercialmente, la Moche y la Nazca.

En este contexto el turismo comienza a despuntar en la "Era Romana", aprovechando la "Pax Romana" y las excelentes vías de comunicación del Imperio Romano se gesta una proliferación de viajes por motivaciones lúdicas o religiosas, a destinos en prácticamente la totalidad del imperio. Sin embargo estos desplazamientos los realizan sólo las clases altas, ya que cuentan con el tiempo de ocio y la capacidad económica para realizarlos. En oriente muchas personas viajan hacia lugares sagrados del Budismo.

Dicho de otra manera se inicia un período de Mundialización el cual durará hasta el siglo V de nuestra era, cuando se colapsó la civilización clásica, la cual dará paso al oscurantismo en Europa, donde sólo árabes y mayas continuarán el progreso de la ciencia y de la cultura hasta el Renacimiento.

1.2.-Justificación del objeto de estudio

La información disponible sobre la economía, el comercio internacional y el turismo en la Antigüedad, es bastante escasa. Como fuentes primarias disponemos principalmente de dos trabajos: el "Periplo del Mar Eritreo", obra anónima escrita en griego por el año 90 d. de C., y compilada para uso de mercaderes y la "Historia Natural", escrita por el escritor latino Plinio "el Viejo" por el año 77 d. de C., en la cual están contenidos datos sobre las estructuras comerciales, los tipos de mercancías y su volumen.

Sin embargo nadie escribió un libro sobre las economías, el comercio o mucho menos el turismo de las naciones en épocas grecorromanas, sólo existen datos aislados los cuales los modernos economistas y turistólogos tienen que verificar, analizar e interpretar. Estudios sobre la economía en la Antigüedad, en aspectos

cuantitativos apenas comenzaron a abordarse en los años setentas y ochentas del siglo pasado. Autores como los norteamericanos Moses Finley con su obra "Economía de la Antigüedad" de 1973, y Raymond Goldsmith con su artículo de 1984, "An Estimate of the Size and Structure of the National Product of the Early Roman Empire", o Angus Maddison que en el año 2003 abrieron la puerta al conocimiento de los fenómenos económicos del pasado con la publicación del libro "The World economy: Historical statistics".

En nuestra lengua las investigaciones sobre temas de economía, comercio y turismo en épocas antiguas, prácticamente no existen. Salvo aportaciones de escritores hispanos contemporáneos como por ejemplo: José María Blázquez con su libro "Historia económica de la Hispania Romana" en 1978. En México el estudio de las economías de nuestros pueblos precolombinos es precario, tal vez por la ausencia de fuentes primarias y de los limitados datos que nos arroja la arqueología.

Por lo tanto, considero necesario el estudio y la divulgación de estas materias en periodos antiguos, en nuestra lengua, y particularmente sobre las culturas mesoamericanas tales como: olmecas, teotihuacanos, zapotecos, mayas, aztecas entre otros que nos permitan conocer de manera más profunda su economía, comercio y el turismo.

1.3.-Consideraciones generales

Para entender la situación económica del mundo durante los dos primeros siglos de la era cristiana es necesario estudiar algunos conceptos que nos han de servir como soporte teórico.

Para estudiar la distribución del poder dentro de un sistema internacional, en este caso durante los dos primeros siglos de nuestra era, es necesario conocer la polaridad en las relaciones internacionales. Según un artículo de "Argirópolis", periódico virtual de las Universidades argentinas de La Plata, Quilmes, El Litoral y del periódico Página 12, existen tres tipos de sistemas: Unipolar, Bipolar y Multipolar. El tipo de sistema depende de la distribución de poder e influencia de los estados en una región o internacionalmente.

- ▣ La Unipolaridad refiere una distribución de poder en la cual un sólo estado tiene la influencia cultural, económica y militar, también es llamada hegemonía o hiperpotencia.
- ▣ La Bipolaridad describe una distribución de poder en la cual dos estados tienen la mayoría de la influencia cultural, económica y militar, ya sea internacional o regionalmente. Suelen tener esferas de influencia en la cuales se desarrollan.
- ▣ La Multipolaridad se entiende como la distribución de poder de más de dos naciones, las cuales poseen más o menos un equilibrio en su influencia militar, cultural y económica.

Esta era de nuestra historia se caracteriza por la consolidación de varios imperios, un imperio lo podemos definir como un estado con un dominio cultural y étnico así como una hegemonía sobre una vasta extensión territorial. Igual de una buena cantidad de reinos o monarquías, los cuales concebimos como una forma de gobierno, en la cual el cargo supremo es vitalicio y generalmente de forma hereditaria. En esta época el monarca se consideraba un ser elegido por la divinidad para gobernar.

Los Imperios y reinos controlaban otras naciones como estados clientes, el cual implica la subordinación de un estado a otro más poderoso. Las modalidades que se pueden presentar son como estados vasallos, los cuales debían otorgar apoyo militar al poder dominante; y éste podía interferir en el control administrativo del estado vasallo. Otra forma de control era como estados tributarios, los cuales debían pagar tributo a las grandes potencias, el cual podría ser a través de entregas de oro, producción o esclavos. En este caso generalmente no había intromisión en la administración del estado tributario.

Otra modalidad es el Protectorado, en el cual una nación poderosa, "el protector", acuerda con otro estado soberano, régimen o confederación tribal o feudal, una protección ya sea diplomática o militar, contra terceros, a cambio de una obligación, la cual depende de la naturaleza de su relación.

En ocasiones un país se halla entre dos rivales mayores y potencialmente hostiles, dada su situación esta nación debe prevenir conflictos entre ellos, a éste en política internacional se le llama "estado tapón". Un ejemplo es el reino de Armenia, situado entre el Imperio Romano y el Imperio Parto.

La distribución de los diferentes pueblos durante los siglos I-II, estaba generalmente centrada pues, en grandes imperios o poderosos reinos, El imperio Romano y la China Han son claros ejemplos. En la periferia de los grandes imperios se ubicaban tribus o confederaciones, como los Celtas, Germanos al norte del Imperio Romano o los llamados Xiongnu, al norte de China. Estos grupos fueron llamados genéricamente como "Bárbaros" por los griegos y luego por los romanos, dado que según sus cánones, no eran pueblos civilizados.

Un componente de la economía es el comercio internacional, Según la Enciclopedia Británica 2004, es el intercambio de bienes y servicios entre países. Los bienes pueden definirse como productos finales, productos intermedios necesarios para la producción de los finales o materias primas y productos agrícolas. El comercio internacional permite a un país especializarse en la producción de los bienes que fabrica de forma más eficiente y con menores costos.

La Globalización o Mundialización es un concepto que pretende describir la realidad inmediata como una sociedad planetaria, más allá de fronteras, barreras arancelarias, diferencias étnicas, credos religiosos, ideologías políticas y

condiciones socio-económicas o culturales. Surge como consecuencia de la internacionalización cada vez más acentuada de los procesos económicos, los conflictos sociales y los fenómenos político-culturales. Néstor García Canclini en su libro "La globalización imaginada" de 1999, nos dice que algunos autores señalan que la globalización comenzó en el siglo XVI, al iniciarse la expansión capitalista y la modernidad en occidente, otros colocan su origen a mediados del siglo XX, cuando las tecnologías y las comunicaciones articulan los mercados a escala planetaria, agrega que la "Globalización se consolida al desaparecer la unión soviética y agotarse la división bipolar del mundo. El término "Globalización" fue utilizado por primera vez, por el escritor germano-americano Theodore Levitt en su artículo "*The Globalization of Markets*" aparecido en la revista Harvard Business review en 1983, para describir las transformaciones que venía sufriendo la economía internacional desde mediados de la década de los 60.

El comercio durante los siglos I-II, alcanzó proporciones nunca vistas, las grandes potencias y estados de menor tamaño tuvieron grandes intercambios comerciales, por ejemplo: Roma comerciaba con Arabia, India y China. China intercambiaba productos con todas las naciones del Lejano Oriente. Teotihuacan lo hacía con toda Mesoamérica. Estados con costas en África, Arabia e India florecieron gracias al comercio marítimo. Estados de Oriente Medio y Asia Central se desarrollaron por la "Ruta de la Seda".

La Organización Mundial del Turismo define al turismo, como las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, por negocios y otros motivos. (OMT:2003:9)

Según Manuel Ramírez Blanco en su libro "Teoría General del Turismo" de 1992, el turismo, es la actividad multisectorial que requiere la concurrencia de diversas áreas productivas, agricultura, construcción, fabricación y de los sectores públicos y privados para proporcionar los bienes y los servicios utilizados por los turistas. No tiene límites determinados con claridad ni un producto tangible, sino que es la producción de servicios que varía dependiendo de los países.

Uno de los elementos que componen al turismo es la afluencia turística la cual se entiende como la cantidad de turistas que recibe un sitio en un periodo determinado. Otro elemento es la corriente turística o flujo turístico la cual se puede conceptualizar como el conjunto de personas que con fines turísticos se desplazan desde un núcleo emisor u origen, el cual es el que genera dicha corriente o flujo, hacia un destino o núcleo receptor, que tiene los recursos y oferta para atraer a la corriente o flujo, constituyendo un caudal continuo con características particulares.

Las modalidades de turismo que se desarrollaron durante los siglos I-II contemplan las siguientes:

- ☐ Turismo comercial o de negocios, el cual se refiere a los viajes que empresarios, agentes comerciales, exportadores, importadores, o negociantes realizan a distintos destinos con el fin de contactar o ubicar productores de diversos bienes de consumo final para efectos de compra de los mismos o cotización de precios con el mismo objetivo. También es realizado por aquellos que desean vender esos productos en ferias nacionales o internacionales, o como en el caso de quienes venden servicios, realizan viajes a ferias, congresos, seminarios, etc. ya sean nacionales o internacionales, para relacionarse con clientes potenciales.
- ☐ El Turismo cultural es aquel que tiene como atractivo, un recurso producido por el hombre tales como obras de carácter artístico, tradicional o que existe a manera de legado ancestral, la tradición culinaria, la historia, tradiciones, etc.
- ☐ El Turismo recreativo es el turismo convencional, es decir, los viajes que realiza la gente con fines de descanso, de orden médico, de recreación y esparcimiento, etc., sin otro fin que el despejarse del estrés cotidiano, descansar, conocer otros sitios, en fin, vacacionar.
- ☐ El Turismo religioso se refiere a las visitas que realizan los turistas a lugares o acontecimientos de carácter religioso de relevancia.

El turismo fue una actividad la cual pudo realizarse gracias a las creciente vías de comunicación y a la relativa paz existente en algunos estados, particularmente en el Imperio Romano debido a la llamada "Pax Romana" impuesta por Augusto, la cual mantuvieron sus sucesores hasta el año 180 d. de C. Los ciudadanos ricos de Roma viajaban por todo el imperio y asistían a eventos culturales y deportivos, así como a famosos balnearios. Las Maravillas del Mundo Antiguo constituían los principales atractivos. Miles de personas visitaban centros religiosos en muchas partes del mundo.

La era de estudio se encuentra enclavada en el modo de producción histórico llamado "Esclavismo", el cual se caracteriza por la explotación del hombre por el hombre, asimismo nace el estado como mecanismo de represión de los esclavos y éstos son considerados como una mercancía.

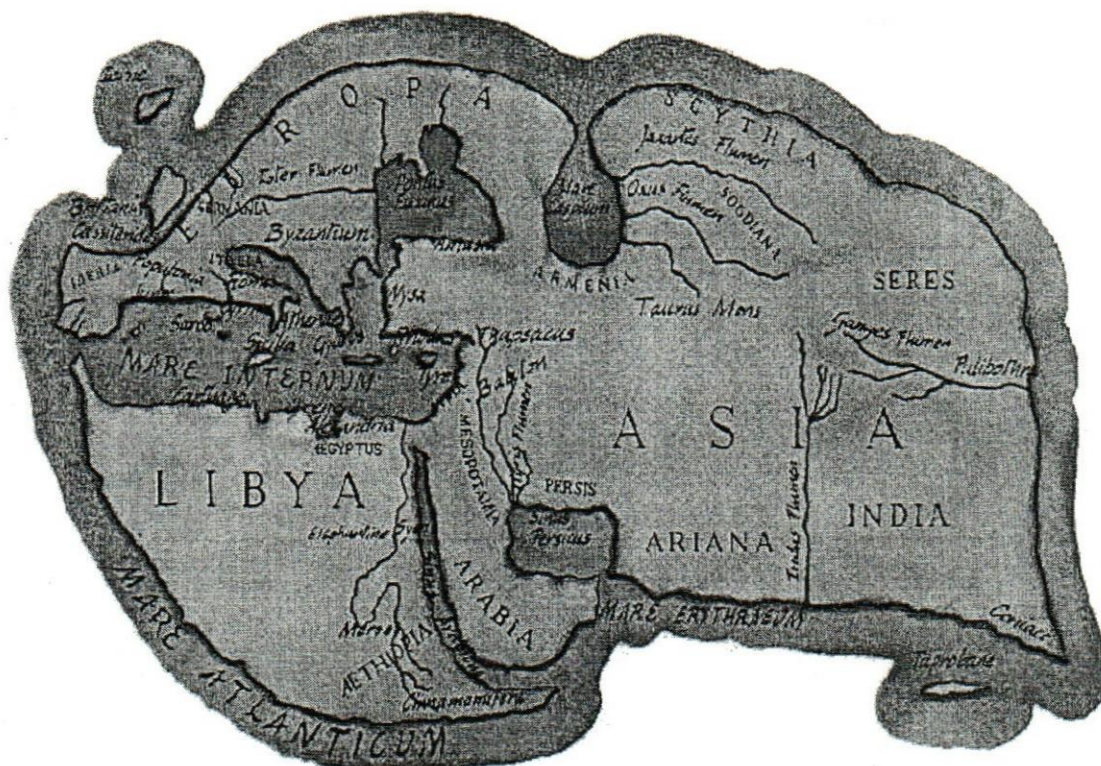
El modelo Geocéntrico, (es decir que la Tierra era el centro del universo, el Sol, los planetas y las estrellas giraban a su alrededor), fue argumentado por el astrónomo griego Claudio Ptolomeo, éste prevaleció durante esta época y se prolongó hasta los tiempos de Nicolás Copérnico en el siglo XV.

El economista británico Angus Maddison estima que la población mundial al inicio de esta época era de 230 millones de habitantes, otras fuentes como Jean Noel Biraben, escritor francés del Instituto Nacional de Estudios Demográficos de

Francia, señala 250 millones¹. Según el historiador norteamericano Tertius Chandler, en el año 100 de nuestra era, más de 75 ciudades en todo el planeta contaban al menos con 30 mil habitantes. Según Chandler las dos más pobladas eran la capital del Imperio Romano, Roma y la capital principal del Imperio Han de China, la ciudad de Loyang.

El Producto Interno Bruto mundial era de 102,536 millones de dólares (Maddison:2003). Los estados con mayor población eran la China Han, según un censo efectuado en el año 2 d. de C., registró casi 60 millones de habitantes, el Imperio Romano le seguía con 55 millones (Goldsmith:1984).

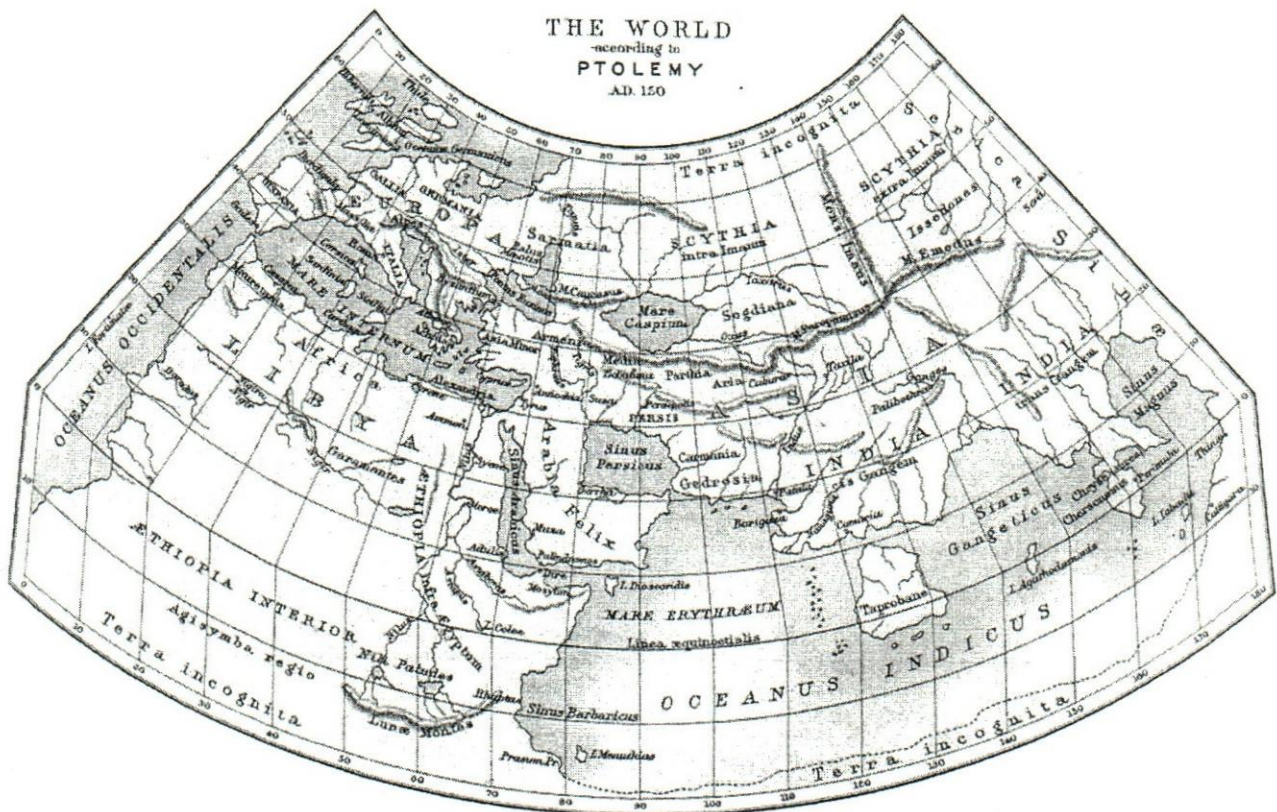
Mapa 1: El mundo según el geógrafo Estrabón ca. 20 d. de C.



Fuente: Portal de cultura griega y romana, <http://www.culturaclasica.com/mapas/estrabon.htm>, obtenido el 24 de octubre de 2007.

¹ Los estimados de la población mundial en el siglo I, varían entre 170 y 330 millones de personas, hemos tomado una cifra promedio la cual corresponde a Maddison y a Biraben.

Mapa 2: El mundo según Ptolomeo ca. 150 d. de C.



Fuente: Portal dedicado a la ciencia durante el siglo XIX, <http://19thcenturyscience.org/HMSC/HMSC-Reports/1895-Summary/Plates-150ppi/Plate-4c.jpg>, obtenido el 24 de octubre de 2007.

1.4.-OBJETIVOS

Objetivo general

Conocer y describir los aspectos y tratar de encontrar paralelismos con la economía, el comercio internacional y el turismo en la época actual. A través del estudio cualitativo de la situación de la economía mundial, la población, la moneda, finanzas, producto nacional, actividades económicas principales, infraestructura, volúmenes de comercio internacional, principales productos, rutas comerciales, los flujos turísticos internacionales, modalidades de turismo practicadas, y principales atractivos turísticos a nivel mundial durante los siglos I-II.

Se pretende que a través de esta investigación se logre un producto que impacte en el área de la investigación y en el área académica, convirtiéndose en una obra

de consulta para investigadores, estudiantes de economía, de relaciones internacionales y de turismo.

Objetivos específicos

- 1.-Estudiar la situación económica en las diferentes naciones o regiones, su población, sistema monetario, finanzas, producto y las actividades económicas predominantes, durante los siglos I-II.
- 2.-Estudiar el comercio internacional, las naciones líderes en el comercio internacional, volúmenes de intercambio comercial entre ellas, principales productos y el impacto del comercio en la economía de cada región o nación.
- 3.-Estudiar la situación del fenómeno turístico en cada una de las regiones del planeta, las principales, las modalidades de turismo practicadas en cada región y los principales atractivos turísticos en cada región, durante los siglos I-II.

1.5.-METODOLOGÍA

Para la realización de la presente investigación se recurrió al método que utiliza la Historia llamada "Historiografía".

Para entender mejor, podemos definir a la Historia como la ciencia que tiene como objeto de estudio el pasado de la humanidad, para estudiar los hechos del pasado se recurre a la "Historiografía", la cual se define como el conjunto de técnicas y métodos para describir los hechos históricos acontecidos y registrados, siguiendo los preceptos de los métodos de investigación de las ciencias sociales y los requerimientos del método científico. En pocas palabras, la "Historiografía" la podemos definir como la "ciencia de la historia".

La historiografía se origina en Europa y su desarrollo no va más allá de cuatro siglos. Surge como parte de un proceso de diferenciación social que da lugar a la aparición de disciplinas y saberes, como la historia. Para ello, habrá de desarrollar un método o conjunto de reglas que la identifiquen como una ciencia y no como arte o literatura. (Galindo:1998:165)

La historiografía se nutre de las llamadas fuentes historiográficas, las cuales pueden ser: fuentes primarias, es decir, material de primera mano relativo a un fenómeno que se desea investigar. En el caso de la historiografía, documentos escritos durante el periodo histórico de estudio. Las fuentes secundarias, son textos basados en fuentes primarias, que implica un tratamiento: generalización, análisis, síntesis, interpretación o evaluación. En la historiografía, las fuentes secundarias son aquellos documentos que no fueron escritos contemporáneamente a los sucesos estudiados. Las fuentes terciarias son una selección y recopilación de fuentes primarias y secundarias, por ejemplo:

bibliografías, catálogos de biblioteca, directorios, listas de lecturas y artículos sobre encuestas. (Ganeri et al:2004:10-13)

Dentro de la tipología de las fuentes, éstas pueden ser: escritas (documentos escritos), orales (testimonios, tradiciones orales, cuentos, leyendas, mitos, etc) y arqueológicas (restos materiales, objetos, edificios, herramientas, huellas, cadáveres, etc).

Para el estudio de la economía en épocas pasadas, existe una rama de la economía llamada Historia Económica, según la página web de la Asociación Mexicana de Historia Económica es la cual se dedica a estudiar los hechos del pasado a la luz del análisis económico. Pretende explicar cómo los cambios en la estructura social y los mercados han contribuido al desarrollo económico en el largo plazo. Dado que las ciencias sociales no son susceptibles de experimentarse en un laboratorio, situaciones pasadas y los datos recogidos sobre estas deben servir a la hora de elaborar hipótesis falsables.

Para estudiar las naciones que conformaron el mundo durante los siglos I-II, se dividió el mundo en grandes regiones: Europa, África, Próximo Oriente, India, Extremo Oriente y América. En el caso particular del Continente Americano, recurrimos a la división que realiza la antropología, en especial la norteamericana, de ubicar los diferentes pueblos en las llamadas "áreas culturales", es decir, ámbitos geográficos donde se desarrollaron culturas las cuales poseen ciertos rasgos comunes.

La presente investigación es de tipo descriptiva en la cual tratamos de conocer las situaciones que privaban en los dos primeros siglos de nuestra era a través de la amplia descripción de las naciones, personas y actividades que se desarrollaban. Luego de la recolección de los datos debemos resumir y posteriormente analizar de manera minuciosa dicha información. Con lo anterior tratamos de identificar algunas características que la relacionen con otras épocas de la historia, en particular la que actualmente vivimos, todo lo anterior para contribuir al conocimiento.

Las fuentes de información a las cuales recurrimos fueron las siguientes:

- El Internet, aunque las páginas web de donde se obtuvieron datos debían de pertenecer a instituciones o investigadores de reconocido prestigio.
- Enciclopedias de historia (preferentemente en formato escrito)
- Libros sobre las civilizaciones antiguas
- Revistas de historia de prestigiadas editoriales.

- Fuentes primarias, latinas y chinas principalmente, la "Geografía" de Estrabón, la "Historia Natural" de Plinio "el Viejo", la "Geografía" de Claudio Ptolomeo, el "Shiji" (Registros Históricos) de Sima Qian, el "Weilue" de Yu Huan, entre otros, ya que sus obras están relacionadas con los temas de investigación.
- Los libros de turismo, en particular aquellos que reseñen los orígenes y la evolución del fenómeno turístico, también han aportado algunos datos valiosos.

CAPÍTULO II

Antes de comenzar a señalar y describir las diferentes entidades que comprendía el territorio europeo, cabe aclarar que hemos incluido en cada una de las regiones del mundo la totalidad de los estados que existieron en los siglos I-II, en medida de la información que disponemos. Las naciones menores estarán contenidas en cuadros, los cuales tendrán información esencial sobre dichos países o pueblos. Las naciones más importantes serán también incluidas en cuadros, pero además tendrán apartados especiales para tratarlas de manera más amplia, en el caso particular de los Imperios Romano, Han y Parto, para su mayor comprensión se han dividido en temas como: geografía, historia, sociedad y economía.

Resumen

En este capítulo se realiza una descripción y análisis de las entidades que existieron en el territorio europeo durante los siglos I-II, incluido el poderoso Imperio Romano, el cual es tratado de una manera especial dada su importancia, analizando aspectos relacionados con su geografía, historia, sociedad y por supuesto economía.

2.1.-Imperios, reinos y estados de Europa

En Europa, la potencia hegemónica era el Imperio Romano, el cual fue creado por el general Augusto, luego de vencer a su rival el general Marco Antonio a finales del siglo I a. de C. Las conquistas permitieron el control de la totalidad de las costas europeas del Mar Mediterráneo. Al norte del Imperio, se situaban numerosas tribus, las cuales constantemente tenían enfrentamientos bélicos con los romanos, aunque también se establecieron importantes vínculos comerciales, la Ruta del Ámbar (tratada en el Capítulo VIII), es un ejemplo. Entre las tribus o grupos de tribus (confederaciones) o pueblos nómadas más importantes se encontraban algunas tribus celtas como los Britanos, los Trinovantes, los Icenios o los Pictos, entre las tribus germánicas más famosas estaban: los suevos, los Marcomanos, los Cimbrios, etc. En las estepas cerca del Mar Negro se hallaban nómadas como los escitas o los sármatas y en la moderna Rumania se hallaban los Dacios. A orillas del Mar Negro los griegos de Mileto fundaron una colonia la cual perduraba en este tiempo, otro estado helénico también fundado siglos atrás era el Reino del Bósforo situado en la moderna Península de Crimea en Ucrania.

Mapa 3: Europa en el año 100 d. de C.



Autor: Thomas Lessman, www.thomaslessman.com/History

(1) Colonia griega de Olbia. (2) Adiabene.

2.2.-Imperios, reinos, tribus y nómadas de Europa

Fueron numerosos las tribus y pueblos que se extendieron por Europa continental, durante los siglos I-II. Algunos fueron conquistados por los romanos y otros invadieron el imperio en el siglo V. A continuación presentamos dos tablas, la primera muestra los principales reinos, tribus y pueblos; en la segunda algunos líderes y caudillos de dichas entidades:

Cuadro 1: Reinos y pueblos de Europa s. I-II

Nombre	Localización	Descripción
Imperio Romano	Costas del Mediterráneo.	Para ampliar información ver el 2.3.
Reino de Cottii	Situado en el noroeste de Italia.	Pequeño reino independiente, que era paso hacia la Galia. Fue incluido en el Imperio Romano en el año 64 d. de C.
Reino de Mauritania	Ubicado en las modernas naciones de Marruecos y Mauritania.	Reino bereber, el cual fue estado cliente de Roma y en el año 44 d. de C., se convirtió en provincia romana.
Olbia	A orillas del Mar Negro	Colonia griega fundada por habitantes de la ciudad

		de Mileto en el siglo VII a. de C. Su puerto fue uno de los principales <i>emporios</i> del mar Negro para la exportación de cereales, pescado y esclavos a Grecia, y para la importación de bienes del Ática a Escitia.
Reino del Bósforo	En la Península Taúrica (Crimea, actual Ucrania), a orillas del Mar Negro.	Reino creado en el siglo V a. de C., fue el granero de Atenas en la llamada "Época Clásica" y luego estado cliente de los romanos.
Celtas	Se ubicaron por amplias zonas, desde Hispania (España) hasta Asia Menor (Turquía).	Los griegos los llamaron Keltoi en el siglo VI. Entre las tribus celtas más famosas estaban: en Inglaterra: los Britanos, los Trinovantes, los Icenos. En Escocia: los Caledonios, los Pictos. En Irlanda: los Hibernos.
Galos	Francia, Bélgica, Suiza Holanda y parte de Alemania.	Fueron llamados así por los romanos. El general romano Julio César los conquistó entre 58-50 a. de C., y relató sus victorias en un libro llamado "La Guerra de las Galias" (De Bello Gallico).
Tribus Germánicas	Se ubicaron en los territorios de la actual Alemania y de Europa del Este.	Las tribus más importantes fueron los Godos, Suevos, Gépidos, Senones, Cimbrios, Marcomanos, Burgundios, y Vándalos.
Sármatas	Desde el Mar Negro hasta el Mar Báltico.	Los griegos los llamaban sarmataes, los romanos sauromataes. Eran famosos jinetes de las estepas. Sus mujeres han sido asociadas con el mito de las "Amazonas".
Escitas	Norte del Mar Caspio	Llamados Scythios por los griegos, descritos por el historiador Herodoto en el siglo V a. de C. Tenían fama de salvajes y sanguinarios, ya que bebían la sangre de sus enemigos en combate.
Dacios	Principalmente el territorio de la actual Rumania.	Los griegos les llamaban Dákai. Formaron un extenso reino en el siglo I a. de C., luego fueron conquistados por los romanos en el año 106 d. de C.
Pueblos del norte de Europa.	En Escandinavia y en la región del Mar Báltico	Encontramos a los Saami, las tribus Finesas, los Eslavos y los Ugrios.

Fuentes: Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007. Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001.

Cuadro 2: Líderes y caudillos de las tribus y pueblos de Europa.

Nombre	Comentario
Vercingetórix	Jefe de la tribu gala de los Arvernos. Fue capaz de unificar a todos los pueblos galos para luchar contra los romanos. Fue capturado por el general Julio César y ejecutado en Roma. Hoy es un símbolo nacional de Francia.
Ambiórix	Jefe de la tribu de los Eburones, famoso por enfrentar y aniquilar una Legión romana. Hoy es símbolo nacional en Bélgica.
Casivelauno	Líder de los Britanos, el cual encabezó la defensa contra el general romano Julio César en su segunda expedición a Britania (Inglaterra) en 54 a. de C.
Burebista	Rey de los Dacios, el cual unificó varias tribus y creó un extenso reino en la región del río Danubio entre los años 60 y 44 a. de C. Fue aliado del general romano Pompeyo en la guerra civil contra el general Julio César.
Decéballo	Último rey de los Dacios, derrotó en varias ocasiones a las Legiones de Roma. Tras ser capturado y aprisionado por los romanos en el año 106 d. de C. se suicidó.

Arminio	Caudillo de la tribu de los Queruscos, era ciudadano romano. Famoso por aniquilar varias legiones romanas en la Batalla de Bosque de Teutoburgo en el año 9 d. de C.
Ariovisto	Rey de la tribu de los Suevos, venció varias veces a tribus galas, éstas pidieron ayuda al general Julio César que lo derrotó en el año 58 a. de C. Murió a causa de las heridas del combate.
Marobodo	Rey de la tribu de los Marcomanos, fundó un poderoso reino en el actual territorio de Bohemia (Hungría). Tuvo una fuerte rivalidad con el líder querusco Arminio.
Budica	Llamada también Boadicea, fue una reina guerrera, que lideró a la tribu de los Icenos y a otras tribus bretonas en contra de los romanos en el año 61 d. de C. A ser derrotado su ejército se suicidó. Hoy es un símbolo nacional de los británicos.
Julio Civil	Líder de la tribu de Batavia, ciudadano romano, encabezó una rebelión contra los romanos en el año 69 d. de C. Luego de ser derrotado al año siguiente, se retiró a vivir con su tribu, reestableció relaciones amistosas con Roma y consiguió ciertas ventajas para sus paisanos. Hoy es un símbolo nacional de Holanda.

Fuentes: Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007. Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001.

2.3.-El Imperio Romano (Imperium Romanum).

2.3.1.-Geografía.

El Imperio Romano fue uno de los estados más poderosos del Mundo Antiguo y uno de los más longevos, debido a que sus dominios se multiplicaron de unos pocos kilómetros alrededor de Roma en el siglo V a. de C., hasta extenderse desde las Columnas de Hercules (hoy Gibraltar) hasta el Ponto Euxino (Mar Negro) y desde el Muro de Adriano en el norte de Britania (Inglaterra) hasta el Mar Rojo en el siglo II de nuestra era. Es de resaltarse que dentro de su geografía existían 80 mil kilómetros de carreteras que conectaban a más de 50 provincias.

A lo largo del tiempo Roma creció debido a la conquista de diversos reinos como el de Cartago luego del triunfo en las llamadas "Guerras Púnicas" acaecidas entre los años 264 y 146 a. de C., reinos del norte de África como Numidia sucumbieron ante los ejércitos romanos en el siglo II a. de C., otro monarquía norafricana llamada Mauritania se doblegó a mediados del siglo I. El reino de Macedonia construido por Filipo y su hijo Alejandro Magno cayó en el año 146 a. de C., la región de Siria, remanente del Imperio Seleúcida fundado por uno de los generales de Alejandro Magno, Seleuco, pasó a manos romanas a mediados del siglo I a. de C. El reino de los Ptolomeos en Egipto, fue tomado por Roma, luego de derrotar a la reina Cleopatra y a su amante, el general romano Marco Antonio en el año 30 a. de C.

Otra forma en la que los romanos se hicieron de nuevos territorios fue mediante la herencia de reinos, concretamente en el caso del reino de los Atálidas de Pérgamo, el cual se ubicaba en el Asia Menor (hoy Turquía), y fue el legado del

último rey de la dinastía Atálida a Roma en el año 133 a. de C. Asimismo se conquistaron diversas tribus tales como: los Galos en el territorio que hoy ocupan los países de Francia, Suiza, Bélgica y Holanda. Los romanos hicieron suyo el Mar Mediterráneo, lo llamaron ostentosamente "Mare Nostrum" (nuestro mar).

Mapa 4: El Imperio Romano en el año 200 d. de C.



Autor del mapa: Cultura Clásica, portal de cultura griega y romana.

Fuente: <http://www.culturaclasica.com/mapas/imperioromano.htm>.

El Imperio romano contó también con un importante número de estados clientes, algunos de ellos posteriormente se incorporaron como provincias, de los cuales podemos mencionar:

- ☐ La colonia griega de Olbia y el reino del Bósforo Cimerio, de los cuales se obtenían grano, pescado y esclavos, la ruta del grano hacia Roma era custodiado por Legiones.
- ☐ El reino de Armenia era un protectorado y "estado tapón" de Roma, de aquí se obtenía oro, plata y otros metales.
- ☐ Los reinos del Cáucaso, Iberia, Aghbania surtían vegetales y Lázica proveía a Roma de artículos tales como: lino, madera, cáñamo, cera, carbón y polvo de oro (Smith:1854).

- ▣ Los reinos de Tracia, de Ponto y Galacia en Asia Menor, así como Osroene y Corduene en Mesopotamia fueron estados clientes que luego fueron convertidos en provincias del Imperio.
- ▣ Los reinos de Siria, de Judea y de Nabatea, comenzaron como estados clientes y luego se convirtieron en provincias romanas.
- ▣ En tierras celtas varias tribus como los Atrebates, los Icenos y los Votadini fungieron "estado tapón" para proteger al Imperio Romano de los Pictos, un grupo belicoso de Caledonia (Escocia).
- ▣ En el norte de África, la tribu de los Garamantes luego de una expedición romana en 70 d. de C., se convirtió en estado cliente.

El historiador romano del siglo II d. de Cristo, Apiano, escribió sobre los emperadores de Roma y sus dominios:

"Desde que ellos (los emperadores) controlan las mejores regiones de la tierra y el mar, desean preservar el imperio que extendieron infinitamente, incluyendo tribus bárbaras, las cuales son pobres y poco provechosas". (Apiano, Historia, Prefacio 7).

Cabe destacar que los romanos construyeron una extensa red de carreteras, calzadas y caminos que comunicaban todo el imperio. Hacia el año 150 de nuestra era la red principal de carreteras del Imperio Romano poseía alrededor de 6 mil kilómetros, aunque si sumamos carreteras, calzadas y caminos daban un total de 80 mil kilómetros.

Dentro de las principales vías tenemos:

- ▣ La Vía Appia, que partía de Roma rumbo a Abulia.
- ▣ La vía Aemilia de Ariminum a Piacenza.
- ▣ La vía Aurelia, de Roma a la Galia.
- ▣ La vía Cassia, de Roma a Toscaza.
- ▣ La vía Flaminia de Roma a Ariminum.
- ▣ La vía Salaria iba de Roma al Mar Adriático.
- ▣ La vía Augusta, de Gades (Cádiz) a los Pirineos.
- ▣ La vía Claudia Augusta de Altinum (Venecia) a Augsburg².

Por otra parte el Imperio contaba con varios puertos importantes: para el comercio doméstico se utilizaban los siguientes:

² El Imperio Romano fue la entidad mejor comunicada de la Antigüedad, sus calzadas permitían que las Legiones se desplazaran rápidamente, de Roma a España demoraban alrededor de un mes y el correo de Roma a Asia Menor cinco o seis semanas.

- ▣ Ostia, que era el puerto de Roma.
- ▣ Pozzuoli, el cual complementaba el tráfico hacia Roma, junto con Ostia.
- ▣ Alejandría, el puerto con mayor tráfico, estaba ubicado en Egipto.
- ▣ Cesarea Marítima, ubicado en las costas de Palestina (hoy Israel).

Para el comercio exterior se utilizaban Berenice y Myos Hormos ubicados en las costas egipcias del Mar Rojo, principalmente para comerciar con Arabia e India. (Gran Historia Universal V:2007: 65).

2.3.2.-Historia

El inicio de la historia de Roma tradicionalmente se sitúa en el año 753 a. de C., con la leyenda de Rómulo y Remo, sin embargo el ascenso de los romanos como un estado dominante en el área del Mar Mediterráneo se deriva de la victoria sobre Cartago en las llamadas "Guerras Púnicas" ocurridas entre los años 264 y 146 a. de C. En esta última fecha destruyen Corinto y se apoderan de Grecia. El último monarca del Reino Atálida de Pérgamo en Asia Menor heredó su imperio a los romanos en 133 a. de C. Años después se ganó la guerra contra el rey de Numidia Yugurta (118-104 a. de C), lo cual permitió la romanización de las partes septentrionales desde el Atlántico hasta la Cirenaica (Norte de África).

De igual forma se conquistan las Galias por el general romano Julio César entre los años 58 y 50 a. de C., otro general romano, Octavio, derrota a Cleopatra y Marco Antonio y obtiene Egipto en 30 a. de C. El emperador Claudio conquista Britania 43-47 d. de C y en 90 d. de C., el emperador Domiciano instituye dos provincias en parte del territorio conquistado en Germania: Germania Superior y Germania Inferior. (Gran Historia Universal V:2007:10).

El general Octavio, luego de vencer a Cleopatra y Marco Antonio, comprende que para gobernar el vasto territorio romano, el poder debe concentrarse en una sola persona, y decide fundar el Imperio Romano en 27 a. de C., convirtiéndose en el primer emperador romano y permaneciendo en el poder hasta su muerte en 14 d. de C. Le sucedieron las dinastías Julio-claudia (14-68 d. de C), Flavia (69-96 d. de C), y los Antoninos (96-180 d. de C). (Gran Historia Universal V:2007:10).

Un integrante de la Dinastía de los Antoninos, de origen hispano, el emperador Trajano, logró expandir el imperio a su máxima extensión en el año 117, apoderándose de territorios en la lejana Mesopotamia, aunque este territorio se perdió pronto. Tiempo después entre los años 168 y 180 el imperio será asolado por la peste, provocando un fuerte descenso en la población y repercutiendo en la actividad económica, el propio emperador Marco Aurelio perecerá por la peste durante su campaña en el Danubio contra la tribu de los marcomanos.

Le sucedió en el poder, Cómodo, el cual gobernó de 180 a 192. Este personaje se decía descendiente de Hércules y le encantaban las luchas de gladiadores, desgraciadamente su gestión fue desastrosa. Posteriormente entre 193 y 235 d.

de C., gobernó la Dinastía de los Severos, iniciada por Septimio Severo el cual tuvo una adecuada administración, cabe señalar que esta dinastía estuvo caracterizada por el origen militar de sus emperadores. Posteriormente el imperio entró en una etapa de crisis que lo llevaron a su división y a la ruina.

A continuación una relación de algunos emperadores romanos de los siglos I-II.

Cuadro 3: Algunos emperadores romanos siglos I-II.

Nombre	Período	Notas
Augusto	27 a. de C.-14 d. de C.	Primer emperador romano. Fomentó la riqueza y progreso del imperio, "el siglo de Augusto" es el de oro en la historia de Roma.
Tiberio	14-37 d. de C.	Durante su reinado fue crucificado Jesucristo.
Calígula	37-41 d. de C.	Monstruo de crueldad, extravagante y loco, nombró cónsul a su caballo "Incitatus". Fue asesinado por sus guardias.
Claudio	41-54 d. de C.	Esposo de Mesalina y luego de Agripina, se dejó gobernar por ellas y fue envenenado por esta última. Conquistó Britania.
Nerón	54-68 d. de C.	Perseguidor implacable de cristianos.
Vespasiano	69-79 d. de C.	Accedió muy tarde al poder (a los 60 años), ahorrador y disciplinado, saneó las finanzas estatales.
Tito	79-81 d. de C.	Construyó el Coliseo de Roma.
Traiano	98-117 d. de C.	Nació en Hispania (España), bajo su reinado el Imperio alcanza su mayor extensión.
Adriano	117-138 d. de C.	De origen español, construyó el muro que lleva su nombre en la Britania, para proteger la frontera de los Bárbaros.
Antonino Pío	138-161 d. de C.	Su reinado, junto con el de sus predecesores Traiano y Adriano, y el de su sucesor Marco Aurelio, se conoce como la Edad de Oro del Imperio Romano.
Marco Aurelio	161-180 d. de C.	El emperador filósofo, le tocó la peste en el imperio en el año 161 d. de C.
Cómodo	180-192 d. de C.	Pretendió encarnar a Hércules Romanus, dios de la fuerza física, reviviendo sus hazañas en el circo.
Septimio Severo	193-211 d. de C.	Fundador de la Dinastía de los Severos.

Fuente: Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001. Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007

2.3.3.-Sociedad

Uno de los aspectos que permitieron un conocimiento de la población fue el levantamiento de censos, los cuales se realizaban desde tiempos antiguos, y apoyaban al sistema tributario romano ya que daban a conocer el número de personas susceptibles de pagar impuestos. En el año 28 a. de C., la población ciudadana según el censo de Augusto fue de 4,063,000 (incluyendo mujeres y hombres). En el año 8 antes de C., ascendió a 4,233,000, y en el año 14 de

nuestra era fueron 4,937,000 ciudadanos³. Años después el emperador Claudio condujo un censo, concretamente en el año 48 d. de C., el cual encontró un total de 5,984,072 ciudadanos romanos. La ciudad de Roma fue la ciudad más populosa del mundo en los primeros siglos de la era cristiana, según estimaciones modernas llegó a contar con un millón de habitantes. En cuanto a las estimaciones de la población total del Imperio Romano, diversos autores en tiempos modernos señalan rangos de entre 50 y 60 millones en el siglo I. Se estima que el nivel de urbanización del imperio (es decir, pueblos con población de más de 5 mil habitantes) fue del 9-10 %, y la esperanza de vida al nacer era de entre 22 y 26 años (Meliantsev:2004)".

La estructura de la sociedad romana estaba controlada por la una oligarquía nobiliaria, de gran poder económico y político, la cual controlaba el acceso a las máximas magistraturas, el senado por ejemplo. Debajo de ellos estaba la orden ecuestre de los empresarios, que con el comercio, la industria, los contratos de obras, los suministros públicos y la recaudación de impuestos eran una potencia económica. La capa más baja era el pueblo (plebe), formado por todos los hombres libres, los proletarios, los cuales dependían de los repartos gratuitos de grano y por último los libertos, esclavos liberados por sus amos, los cuales tenían los mismos derechos a que los hombre libres (Gran Historia Universal V:2007:34-35).

Otro dato de gran importancia es que los esclavos dentro del Imperio Romano, representaban en el siglo I, el 30 % de la población total. El ejército romano según el historiador Edward Gibbon en su obra "Declive y caída del Imperio Romano" escrita entre 1776 y 1788, nos dice que estaba formado por unos 375 mil hombres en tiempos del emperador Adriano (117-138 d. de C), incluyendo solamente legiones y tropas auxiliares.

2.3.4.-Economía

El sistema monetario romano fue fijado por Augusto, alrededor del año 20 antes de Cristo y se utilizaron cuatro monedas principales: el Áureo, que contenía 8 gramos de oro y equivalía a 25 denarios, que contenía cada uno 4 gramos de plata, a su vez equivalía 100 sestercios, de 27 gramos de cobre cada uno y a su vez equivalía a 400 ases, de 11 gramos de cobre por unidad. Con un precio promedio de la onza de oro en el año 2006 de 600 dólares, un Áureo tendría un valor metálico de 150 dólares, un denario valdría 6 dólares, un sestercio 1 dólar y medio y un As 37 centavos.

"Si ponemos el poder adquisitivo del sestercio con la base de gastos por adulto en 400 sestercios, equivaldría a 50 centavos de dólar en precios de los Estados Unidos entre 1927 y 1934, 2.50 dólares a principio de los años 70's, 5 dólares a precios de 1983" (Goldsmith:1984). Esta cifra representa 10.27 dólares en 2006,

³ Cabe aclarar que los censos eran parciales ya que los ciudadanos sólo representan una pequeña parte de la población romana, posiblemente el diez por ciento o menos.

es decir coloca el poder adquisitivo del sestercio casi siete veces sobre su valor metálico⁴.

Se estima que el total de suministro de dinero en la mitad del siglo II d. de C., era de 20,517 millones de sestercios (HS), de los cuales 12,012 millones eran en oro, 6,864 millones en plata y 1,641 millones en acuñación en bronce. La producción anual de monedas, promediaba HS200 millones (1% del suministro de dinero). (Miller et al:2003)

La economía romana se desarrolló durante los dos primeros siglos de nuestra era en virtud de la "Pax Romana", impuesta por Augusto y continuada por sus sucesores hasta el año 180. Situación por la cual la agricultura romana experimentó un crecimiento importante sobre todo en la arboricultura frutal y en horticultura. La tierra fue dividida en pequeñas unidades entre los colonos mediante un contrato que fijaba obligaciones y el pago en concepto de arriendo; las producciones de las cosechas de grano daban un rendimiento de 600-800 kilogramos por hectárea. (Meliantsev:2004).

La producción de vino y de aceite de oliva también fueron muy importantes, el economista Tenney Frank ha calculado que en el siglo II en el Imperio Romano, el consumo anual de vino era de 112 millones de litros, la mitad de éste o más era consumido en Roma y se producía en Hispania.⁵ Tenney calcula que el consumo de aceite ascendía a 7 millones de litros anuales, siendo todavía mayor la importación de éste por parte de Roma con respecto al vino.

En lo que respecta a la industria, ésta sufrió un estancamiento técnico, de este modo siguieron existiendo fábricas de tejas y ladrillos (figlinae), fábricas de cerámica y fábrica de tejidos de lana. La industria más activa fue la extractiva, explotación de minas y canteras: canteras de mármol en Liguria y en los Pirineos, de granito en Egipto, de Plata en Hispania y de cobre en Chipre. (Historia Universal:2001:81)

Ahora bien, gran parte de su economía fue la producción de oro, el escritor latino Plinio en su "Historia Natural", libro XXXIII, capítulo 78, nos explica las cantidades y la procedencia del metal:

"De acuerdo a algunas fuentes, Asturia, Gallaecia y Lusitania producen 20 mil libras de oro en un año; Asturia suministra la cantidad mayor. Hispania ha sido por largo tiempo la principal productora de oro en el mundo".

4 Para llegar a esta cifra, al valor de cinco dólares suministrado por Goldsmith, le aplicamos la inflación en los Estados Unidos de 1983 a 2006, lo que nos arrojó 10.27 dólares.

5 Por concepto de la exportación de vino a roma ingresaban a Hispania según Tenney Frank unos 60 millones de sestercios y por concepto de aceite 24 millones más el consumo en Britania, Galia y Germania.

Analizando los datos de Plinio, si las cifras que menciona corresponden a los años de reinado del emperador Augusto (27 a. de C-14 d. de C), la producción de oro tendría un valor de 90 millones de sestercios, es decir 1/5 parte del erario romano, calculado en 450 millones (según el economista Tenney Franck), lo que nos da una idea del peso de la producción de oro en la economía romana.

Con base en la agricultura y en la industria se desarrolló un importante comercio interior y exterior. En cuanto al comercio interior ocupaba el lugar más importante; ya que cubría las primeras necesidades de la población, trigo de África y Egipto, aceite de Bética y Egipto, papiro de Egipto, salazones, cerámica y vino de la Galia y metales del norte de Hispania.

El grano fue básico en la comida romana. De acuerdo con un texto anónimo de siglo IV d. de C., en el reinado de Augusto, Egipto enviaba 20 millones de modii de grano a Roma cada año, esto equivale a 140 mil toneladas. Según Flavio Josefo, en el reinado de Nerón, el grano egipcio se suministraba a Roma por espacio de cuatro meses. Cada año 60 millones de *modii* de grano llegaban a Roma por vía marítima, esto equivale a 420 mil toneladas o 525 millones de litros. (Boetto:2005)

De Britania se producía cereales, pieles, esclavos, ganado, perros de caza y sobre todo plomo y estaño que se enviaban en lingotes a todo el Mediterráneo (Historia Universal:2001:81-82). En Numidia se extraía mármol, de la provincia de África además de grano, se producía la púrpura, se enviaban esclavos y fieras exóticas destinados a los juegos. Siria producía un aceite, que se empleaba en esencias perfumadas y fármacos, los pistaches, higos peras y ciruelas eran muy apreciados en el mercado mediterráneo. En Sidón, en Fenicia, se desarrolla la producción de vidrio transparente, la púrpura, costoso tejido, que se tiñe con el colorante de ciertos moluscos.

Las relaciones de Roma con el norte de Europa se centraron en la "Ruta del ámbar" del Mar Báltico. El río Danubio sirvió como medio de contacto. Las tribus escitas además proporcionaban trigo, pescado, pieles y esclavos. (Gran Historia Universal V:2007:36-39)

Lejano Oriente ofrecía productos exóticos y de lujo, adquiridos la mayoría por los romanos más ricos. Estrabón señala que Roma enviaba 120 barcos hacia la India para el comercio y Plinio señala que el costo de las importaciones romanas de China, India y Arabia era de 100 millones de sestercios, algunas mercancías se pagaban cien veces por encima de su costo primo⁶.

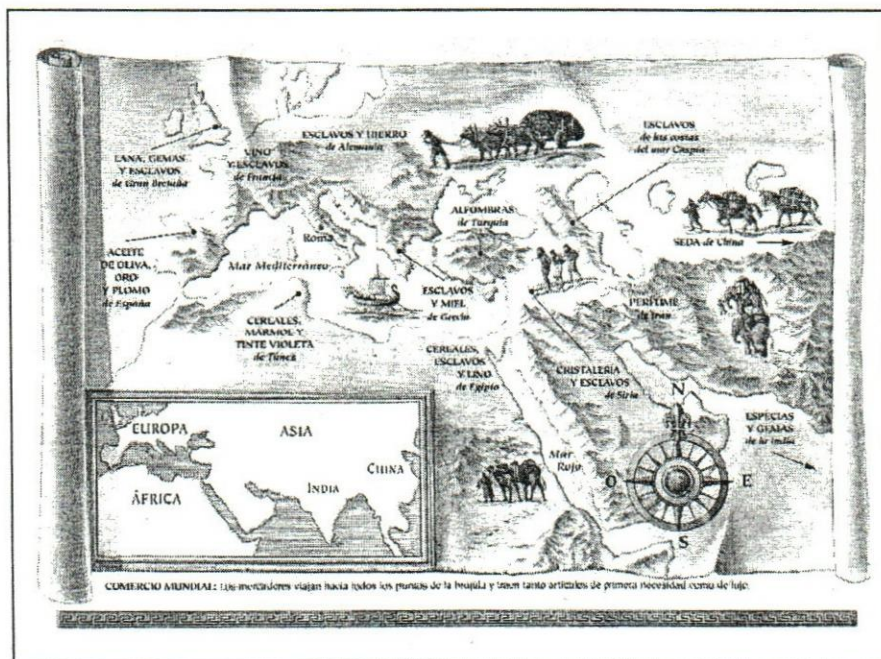
6 Si las cifras de Plinio son correctas y Roma erogaba 100 millones de sestercios a esas naciones, es decir 25 millones de denarios, igual a un millón de Áureos. Esta moneda de oro contiene 8 gramos de este metal. Entonces Roma exportaba el equivalente de 8,000 kilos de oro cada año.

El Mar Rojo era el medio para importar incienso de Arabia y productos refinados de India como algodón, perlas, nueces, o especias como pimienta y clavos. De China se importaba la seda, la cual llegaba por vía marítima o terrestre, también hierro y a su vez Roma enviaba cristalería a Arabia, India y China. El imperio exportaba oro (monedas), vino siríaco, de alto contenido alcohólico apreciado en todo el mundo romano y enviado a Partia y a la India.

“En la época de los romanos, Gaza fue la principal terminal del Mediterráneo para el comercio de Incienso, la resina era transferida a Alejandría para clasificarla antes de la exportación⁷. Alrededor del año 23 d. de C., un mínimo de 1300-1700 toneladas del incienso eran llevados a Roma en aproximadamente 7,000-10,000 cargas de camello (Shackley:2001).

Las materias primas, como el grano y los materiales de construcción se negociaban solamente por las rutas marítimas. Un estimado del costo de transportación de trigo indica la crucial importancia de viaje marítimo. El costo de transportar trigo 100 millas romanas por vía terrestre, representaba el 55 % del valor del trigo. Mientras que transportarlo por mar significaba el 1.3 % del valor del trigo. (Miller et al:2003)

Mapa 5: El comercio de Roma.



Autor del mapa: Cultura Clásica, portal de cultura griega y romana.
<http://www.culturaclasica.com/mapas/imperioromano.htm>.

⁷ Estimaciones modernas señalan que el siglo I, Roma importaba aproximadamente 2,800 toneladas del incienso y 550 toneladas de mirra por año. En 54 d. de C., el Emperador Nerón gastó el equivalente a 100 mil dólares sólo para perfumar una fiesta.

Se estima que el transporte marítimo era alrededor de sesenta veces más barato que el transporte terrestre, así como los volúmenes de carga eran mucho más grandes.

A medida que los territorios dominados por Roma aumentaban, los ingresos del estado también crecían drásticamente, éstos provenían de los impuestos y de las conquistas.

Los ingresos en el año 250 a. de C. se estiman en 4-8 millones de sestercios, en el año 150 a. de C. ascienden a 50-60 millones, 200 millones en 70 a. de C. Para comparar esta cifra basta decir que equivale a 200 toneladas de plata, es decir cuatro veces el tope de los ingresos de la Liga de Delos en la Grecia Clásica. (Miller et al:2003)

Los ingresos de la República luego de las conquistas de Pompeyo en 60 a. de C. fueron de 340 millones de sestercios según el escritor latino Plutarco, en su obra "Vidas Paralelas", narrando la vida de Pompeyo. La anexión de la Galia en 51 antes de Cristo y Egipto en 30 a. de C., adicionó HS300 millones. Las conquistas imperiales de Panonia, Capadocia, Mauritania y Britania sumó otros HS30 millones, resultando un ingreso total de HS670 millones en tiempos de Nerón. Durante la guerra civil que siguió a la muerte de Nerón, el gobierno tuvo un gran déficit y Vespasiano tuvo que incrementar los impuestos un 20 % durante la década de los setentas del siglo I; esto resultó en un incremento de los ingresos a HS804 millones de sestercios. (Miller et al:2003)

En el año 150 d. de C., el presupuesto se estima en HS832 millones de sestercios, excluyendo la distribución gratis de grano que era de 100 mil toneladas de trigo anualmente es decir unos HS135 millones. (Miller et al:2003) Este grano venía del dominio personal del Emperador en Egipto, por eso no se incluye en el presupuesto del año 150 d. de C.⁸. El costo de los oficiales públicos era de HS75 millones. El pago de los 35 gobernadores provinciales, los cuales ganaban entre 500 mil y un millón de sestercios representaba 1/3 parte del total, costaban HS24.5 millones. Hacia en año 215 el presupuesto del Imperio se elevó a HS1,462 millones de sestercios. (Miller et al:2003)

Para entender las dimensiones del presupuesto romano, decimos que el precio de un modio de trigo (medida romana de peso equivalente a 6.6 kg) en esa época era de 2-2.5 sestercios. Entonces mil millones de sestercios se traduce en alrededor de 3 millones de toneladas de trigo.

El aumento de los gastos del gobierno, incluyendo el aumento en los costos militares por constantes guerras (el gasto militar representaba $\frac{3}{4}$ partes del presupuesto), o reinados extravagantes donde se administró inadecuadamente y el dispendio fue la constante, el aumento en el costo de la burocracia, explican la ruina del Imperio en el curso de algunos siglos, esto impactó en el nivel general de

8 Adicionalmente el Estado proveía de Juegos gratis en el Coliseo y en el Anfiteatro de Roma.

precios, los cuales se incrementaron en un 177% del año 100 al 220 d. de Cristo. El pago militar se incrementó de 900 en el año 83 a 2 mil 400 en 220, un 167%, cercano a la inflación entre 100 y 220. (Miller et al:2003)

Cuadro 4: Presupuestos romanos años 150 y 215 d. de C. .
(Cifras dadas en millones de sesteracios).

Concepto	Año 150	Año 215
Pago militar de 33 Legiones y auxiliares, guardia pretoriana y naval, pensiones de retiro militar.	643	1127
Pago de oficiales públicos	75	75
Dádivas a los ciudadanos en Áureos (congiaria).	22	70
Donativos militares	22	70
Construcciones	20	60
Mantenimiento de la casa del Emperador y subsidios externos	50	100
Total presupuesto imperial	832	1462

Fuente: Miller et al. "Fall of Roman Empire" 2003.

Las devaluaciones en las monedas, (se redujo el contenido de plata por el emperador Caracalla a un 40 % y casi a cero % en el año 270, utilizándose bronce) desataron una hiperinflación, aumentando los precios del siglo II al año 290 al menos en 2700 %. Para controlar la hiperinflación el emperador Docleciano emitió un Edicto en 301 colocando precios máximos a unos 800 artículos. Pero este Edicto no detuvo la espiral de precios, el documento puso una libra de oro en 50 mil denarios, pero los precios del mercado se situaron en 100 mil denarios por libra de oro en el año 307 y 300 mil denarios por libra de oro en el año 324 y a ¡2 mil 100 millones de denarios por libra de oro en el siglo a mediados del siglo IV! (Miller et al:2003)

Según la página web sobre el Imperio romano UNRV History-Roman Empire, en la época de la República romana, con frecuencia se elaboraban censos con fines tributarios. Los impuestos públicos se aplicaban a la riqueza monetaria y a la propiedad, casas, tierras, esclavos, animales, artículos personales. La tasa normalmente era del 1 % y a veces se elevaba a 3 % en tiempo de guerra.

A finales del siglo I a. de Cristo y con la expansión romana, el emperador Augusto puso fin al impuesto sobre la agricultura. La agricultura fiscal fue sustituida por impuestos directos a principios del Imperio y se requirió que cada provincia pagara un impuesto al patrimonio aproximadamente del 1 % y una contribución urbana de cada adulto. Este nuevo procedimiento, por supuesto, requirió que la toma de un censo regular evaluara el impuesto.

Tasas altas de inflación y valores de monedas degradados, obligaron al emperador Docleciano a un congelamiento de precios, determinando precios máximos, mientras al mismo tiempo rehabilitó la contribución territorial en terratenientes italianos. Los peajes especiales en comerciantes de dinero y

compañías también fueron impuestos para ayudar a aumentar las recaudaciones fiscales.

"En los puertos romanos de Berenice, Myos Hormos y Leuce Come, se cobraban derechos sobre las mercancías que llegaban. El presidio romano del puerto de Leuce Come, a cargo de un Centurión, cobraba un impuesto sobre importación de la mercancía equivalente a la cuarta parte del valor declarado" (Gran Historia Universal V: 2007: 39).

Los precios del trigo a principios del Imperio fueron de alrededor de HS4 por modius. Calculando el valor de la distribución gratis de trigo en HS9 por modius, el precio del trigo en Roma fue 4 veces más alto que en Egipto, Asia Menor y Palestina, y entre 2 y 3 veces más alto que en Sicilia y el resto de Italia. El Edicto de precios de Diocleciano en el año 301 puso el precio máximo del trigo en 100 denarios, es decir HS400. (Miller et al:2003)

El producto nacional per cápita del Imperio Romano a la muerte de Augusto era de 380 sestercios (31 g. de oro), el producto total del imperio sumaba 20 mil millones de sestercios, equivalente a 1700 toneladas de oro, sobre una población de 55 millones de personas, estos números son válidos desde principios del Imperio hasta la mitad del siglo II de nuestra era. Los gastos de gobierno eran muy bajos, no superaban el 5 % del total del producto⁹. (Goldsmith:1984)

⁹ Según el economista ruso Vitali Meliantsev, el ingreso por habitante del Imperio Romano fluctuaba entre 300 y 400 dólares.

CAPÍTULO III

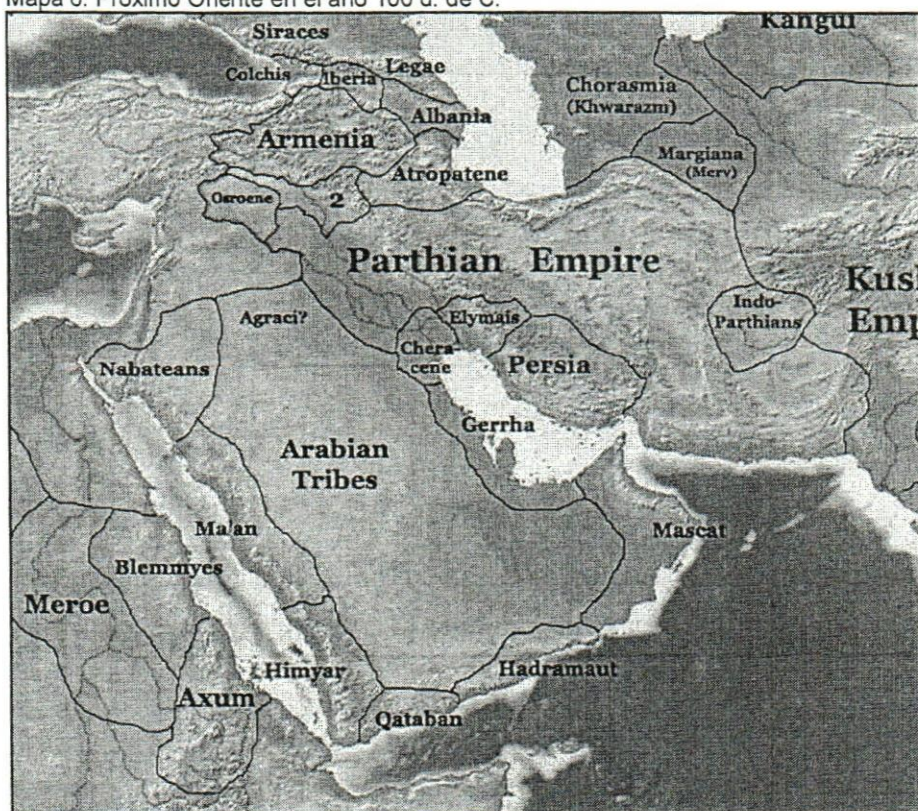
Resumen

En este capítulo nos avocaremos a describir y analizar las naciones ubicadas en el área denominada Próximo Oriente, entre la que destacan los reinos del Caúcaso, particularmente Armenia. El poderoso Imperio Parto, gran rival de los romanos y economía líder de esta región. En el sur de la Península Arábiga, destaca la riqueza del reino de Himyar.

3.1.-Imperios, reinos y estados de Próximo Oriente

La región abarcaba los reinos del Caúcaso, el Imperio Parto y sus dependencias, así como los reinos de Arabia. Los estados líderes de esta región fueron: el reino de Himyar, ubicado en la región sur de la Península Arábiga, el Imperio Parto, gran rival de los romanos, el cual dominó enorme territorio que abarcaba las modernas naciones de Irán e Iraq, y el reino de Armenia, situado en la región del Caúcaso.

Mapa 6: Proximo Oriente en el año 100 d. de C.



Autor: Thomas Lessman, www.thomaslessman.com/History
(2) Adiabene.

A continuación una relación de los reinos de Arabia durante los siglos I-II:

Cuadro 5: Reinos de Arabia durante los siglos I-II

Nombre	Localización	Descripción
Nabatea	Reino situado en el territorio de la actual Jordania.	Su capital era la ciudad caravanera de Petra, los Nabateos son mencionados en la Biblia. El reino fue convertido en provincia romana en el año 106 d.de C.
Ma'an	Reino situado al suroeste de la actual Jordania.	Reino situado alrededor de la ciudad de Ma'an, paso obligado de las caravanas en el comercio de incienso y mirra.
Himyar	Situado en el sur de Arabia, en el actual Yemen.	Ver el 3.2.
Qataban	Situado en el sur de Arabia, vecino del reino Himyarita.	Como los otros reinos árabes meridionales obtuvo riquezas por el comercio del incienso y de la mirra que eran quemados en los altares. El capital de Qataban fue nombrada Timna y estaba situada en la ruta comercial que pasaba por otros reinos como Hadramaut e Himyar.
Hadramaut	Situado al sur de Arabia, vecino del reino de Qataban.	Su capital era la ciudad de Sabwa, producía incienso y negociaba canela desde el puerto de Qana.
Mascate	Situado en el moderno territorio de Omán.	Reino situado alrededor de un gran emporio comercial de incienso llamado Mascate (según los griegos Muscat), de aquí se embarcaban gran cantidad de las 3 mil toneladas de incienso que iban al Grecia, Roma y al Mediterráneo.
Gerrha	Situado al lado oeste del Golfo Pérsico.	Reino situado alrededor de la ciudad de Gerrha, descrita por escritores clásicos como Estrabón y Plinio "el Viejo". Gerrha ejerció influencia sobre las rutas comerciales del incienso hacia el Mediterráneo y fue puerto de entrada de mercancías procedentes de la India.

Fuentes: Livius, Página web de Historia antigua, <http://www.livius.org/ap-ark/arabia/arabia.html>, Enciclopedia Encarta 2007.

3.2.- Reino de Himyar (en Latín: Homeritae).

Fue el estado dominante en Arabia hasta el año 525. Su economía se basaba en la agricultura. El comercio exterior estribaba en la exportación de incienso y mirra. Se dice que la producción de incienso en el sur de Arabia alcanzaba 3 mil toneladas anuales. Durante muchos años fue también el intermediario principal que unía Africa Oriental y el mundo del Mediterráneo. Este comercio en gran parte consistió en exportar el marfil de África para ser vendida en el Imperio romano.

Los Himyaritas fueron gentes de la Arabia Felix quienes ocuparon el Promontorio Sur (Yemen). Los árabes de Yemen, son bien conocidos por la historia oriental con el nombre de Himyar, y los griegos y romanos por el nombre de Homeritae.

Ellos poseían una rica y fértil región, con una situación geográfica ventajosa para el comercio¹⁰. (Smith:1854)

Los barcos de Himyar (llamados Dhow, ver anexos) con regularidad viajaron la costa este de África, y el estado también ejerció control político sobre las ciudades comerciales de África Oriental. El "Periplo del Mar Eritreo" texto anónimo del siglo I, describe el Imperio comercial de Himyar y Saba, unificado bajo una solo monarca llamado Charibael, quién se dice tenía buenas relaciones con Roma.

Entre sus puertos más importantes encontramos a: Muza y Adén (este último llamado por los griegos y romanos, Eudamon Arabia). Según estudiosos de la Universidad de Berkeley, el puerto de Muza exportaba olíbano, mirra y aceite de sésamo, e importaba canela, pimienta, aceite de oliva, grano, estaño, vino, cosméticos, textiles, ropa y sándalo.

El Periplus del Mar Eritreo nos da una visión total de las rutas de embarque indias y etíopes durante el primer siglo. Es interesante notar que cargas de India y Etiopía sólo fueron cobrados los impuestos en algunos sitios. Los impuestos romanos en artículos de lujo eran el 25 % del valor declarado, pagadero en el puerto de Leuce Come.

Los impuestos sobre los bienes que pasaban por los puertos de Muza y Cana no eran acreditados a los romanos, tal vez eran cobrados por las autoridades locales. Estos puertos árabes del Sur fueron usados principalmente para el almacenaje, estancia, etc., pero no como centros del comercio internacional. La verdad es que los bienes eran para la venta en estos puertos, pero la cuestión de impuestos nos conduce a creer que éstos no eran los puertos de origen de consignadores árabes. (Gran Historia Universal V:2007:39)

De acuerdo con el Periplo, los impuestos fueron conducidos por los romanos en los puertos de Berenice, Myos Hormos, y Leuce Come.

3.3.- El reino de Armenia

El reino de Armenia se hallaba ubicado en la región del Cáucaso, fue fundado por un personaje llamado Artaxias en el año 190 a. de C., sus sucesores se conocen como la dinastía Artáxida. El reino tuvo su momento álgido durante el reinado de Tigranes "el Grande", entre los años 95 y 55 a. de C. Armenia extendió su dominio sobre partes del Cáucaso y la zona que hoy comprende el Este de Turquía, Siria y el Líbano. Durante este periodo, Armenia fue uno de los estados más poderosos de oriente.

¹⁰ La metrópoli del reino de Himyar, Zafar, fue mencionada por primera vez, como Sapphar en el libro VI de la "Historia Natural" de Plinio.

Luego cayó en manos de los romanos, y se convirtió en punto de conflicto entre Roma y los Partos. Entre los años 37 y 47 d. de C., fue sometida por el Imperio Parto. En el año 53 d. de C., los partos contraatacaron, y hubo que llegar a un acuerdo de paz en el año 66 d. de C. A partir del acuerdo, el rey de Armenia era designado por el emperador parto y aprobado por el emperador romano. Entre los años 114 y 117 d. de C., Armenia fue provincia del Imperio Romano.

Armenia fue una región con grandes ríos, las tierras de ricas pasturas eran famosas por sus caballos, además producía piedras preciosas y metales, el geógrafo Estrabón en su "Historia Natural" señala, de minas de oro ubicadas en el norte del país. (Smith:1854)

Cuadro 6: Reinos del Caúcaso durante los siglos I-II

Nombre	Localización	Descripción
Lázica (Colchis)	Ubicado en la parte sur del Caúcaso.	Reino conocido por griegos y romanos como Lazica, conocido en lengua local como Egrisi. Fue creado en el siglo VI a. de C. En el siglo I, los romanos se encargaron de su administración.
Iberia Caucásica	Ubicado en el actual territorio de Georgia.	Nombre que griegos y romanos dieron al reino de Kartli, en el siglo I, se convirtió en Protectorado romano.
Albania (Aghbania)	Ubicado en el actual territorio de Azerbaiyán.	Conocida como Alvank en armenio, Ardhan en parto y Arran en persa. Fundada a finales del siglo IV a. de C. Fue conquistada por Armenia en el siglo I a. de C., en tiempos del emperador romano Domiciano fue aliada de Roma en contra de los Partos
Atropatene	Ubicado en el actual territorio de Azerbaiyán.	Reino establecido en el siglo IV a. de C., fue brevemente vasallo de Armenia en el siglo I a. de C., y posteriormente dependencia del Imperio Parto.
Armenia	Ubicado en el sur del Caúcaso.	Ver el 3.3.

Fuente: Smith's Dictionary of greek ad roman geography (1854).

3.4.-Imperio Parto (Latín: Regnum Parthorum, en chino: Anxi).

3.4.1.-Geografía

La región denominada Partia ubicada en lo que hoy se conoce como Irán, era un pequeño territorio rodeado de montañas y desiertos. Los partos originalmente eran una tribu perteneciente a los escitas distinguidos por ser criadores de caballos y camellos bactrianos que residían en el sureste del Mar Caspio. Entre los años 250

y 238 a. de C., conquistaron, bajo su rey Arsaces, las regiones persas del imperio de los seléucidas y renovaron de esta manera el Imperio Persa¹¹.

Según el escritor Rein Taagepera, en su punto álgido a inicios de la era cristiana, el imperio tenía una extensión de 2 millones 800 mil kilómetros cuadrados. Las fuentes clásicas señalan como sus capitales a las ciudades de Ctesifonte, Hecatómpilos y Ecbatana.

El Imperio Parto contaba con varios estados clientes entre los que podemos señalar: el reino de Adiabene (ver mapa), estado judío a partir del siglo I, ubicado en la región de Mesopotamia con capital en la ciudad de Arbela, luego de la caída del imperio fue absorbido por los Sasánidas. Otro reino cliente de los partos fue Mesene (ver figura 8), fundado en el siglo II a. de C., también conocido como Characene, por su capital Charax Spasinou, ubicada en la desembocadura del río Tigris. Posteriormente en el siglo III fue absorbido por los sucesores de los Partos: el Imperio Sasánida. Por último señalamos el reino de Elymais, dominado por 400 años, ubicado en la región que antiguamente se llamaba Susiana. Elymais estuvo sujeto a control parto entre los años 200 a. de C., y 200 d. de C. El reino de Persia también estaba sujeto al gobierno parto. Por último, situados al oriente del Imperio Parto, los reinos de Corasmia y Margiana constituían dos ricos estados vasallos, los cuales eran puntos estratégicos en la Ruta de la Seda, la cual controlaban los Partos.

3.4.2.-Historia

En oriente medio, bajo la dirección de los monarcas de la Dinastía Arsácida, sobre todo el emperador Mitrídates I (174-138 a. de C), los partos formaron un vasto imperio que abarcaba desde Mesopotamia hasta la India, con una serie de estados vasallos dominados por la Partia propiamente dicha. (Gran Historia Universal V:2007:20-21)

En el año 53 a. de C., los partos derrotaron a los romanos en Carres, y se convirtieron en un enemigo de respeto para Roma. Partos y romanos decidieron concretar tratados de paz, los cuales se mantuvieron durante la primera mitad del siglo I. Con la subida al poder del rey Vologeso I (51-80 d. de C), se reanudó la política nacionalista y antirromana, cuya eficacia se vio frenada por las tendencias separatistas de algunas regiones del imperio, como Hircania, que se alió con Roma. (op. cit:20-21) Nerón mediante una expedición exitosa, logró que los partos pidieran un armisticio y se lograra un acuerdo de paz.

A partir del siglo I y II el Imperio Parto fue debilitado por varias guerras civiles. En el año 200 d. de C., se dio un levantamiento de un personaje llamado Ardashir I,

¹¹ De acuerdo con Plinio el Viejo, el Imperio Parto consistía en 18 reinos, 11 de los cuales fueron llamados reinos mayores o satrapía, mientras que 7 fueron llamados reinos menores, significando que ellos estaban localizados en las planicies de Mesopotamia.

miembro de la familia Sasan, que finalmente mató en el año 224 al último rey parto Artaban V. Ardashir fue coronado rey y fundó la dinastía de los sasánidas.

A continuación una relación de algunos gobernantes del Imperio Parto:

Cuadro 7: Algunos gobernantes del Imperio Parto

Nombre	Periodo	Comentario
Arsaces	247-211 a. de C.	Fundador del Imperio (Dinastía Arsácida).
Mitrídates II	123-88 a. de C.	Bajo su mandato el Imperio alcanza su mayor extensión.
Orodes II	57-38 a. de C.	Derrota a los romanos en la famosa Batalla de Carea en 53 a. de C.
Osroes I	109-129 d. de C.	Durante su gobierno Roma se anexa Armenia y convierte brevemente Mesopotamia en provincia.
Artabanus IV	216-224 d. de C.	Último monarca parto.

Fuente: Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001. Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.

3.4.3.-Sociedad

Fuentes textuales y evidencia arqueológica hacen posible identificar la magnitud de la población del Imperio Parto la cual fluctuaba entre 10 y 20 millones de personas. (Korotayev et al:2006)

Los Partos fueron una sociedad principalmente guerrera. La religión del imperio posiblemente era el Zoroastrismo. La cacería de leones, osos, leopardos y tigres era uno de los pasatiempos favoritos de los reyes y de la nobleza.

“La población se alimentaba principalmente de pan, el cual era ligero y poroso, a veces importado por los romanos y nombrado por ellos *panis aquaticus* o *panis Parthicus*. También los partos consumían gran variedad de vegetales, dátiles y vino” (Rawlinson:1873).

3.4.4.-Economía

Las partes constituyentes del Imperio eran sorprendentemente independientes. Por ejemplo, les permitieron acuñar sus propias monedas, que en la antigüedad, era muy raro. Mientras la élite local rindiera homenaje, los reyes partos no intervenían. Las ciudades de Ctesifonte, Seleucia, Ecbatana, Rhagae, Hecatompileos, Nisa, y Susa prosperaron.

El tributo era una fuente de ingresos reales; el otro era el peaje. Partia controló el camino de Seda, la ruta del Mar Mediterráneo a China.

Un sistema de aduanas fue establecido a lo largo de la frontera, y todas las mercancías que entraban en el país eran registradas en un libro a la hora de entrada por el oficial de aduanas. Las grandes ciudades en donde la corte pasaba una parte del año, se llevaba una cuenta de llegada de los extranjeros, cuyos nombres y descripciones fueron puestos en un expediente por los encargados de las puertas. (Rawlinson:1873)

Hubo un intenso comercio entre Partia y Roma, realizado por diversas clases de comerciantes. Partia importaba de Roma varios metales y numerosos artículos de gran calidad. Sus principales exportaciones fueron los textiles. Las cuales parecen haber sido producidas principalmente en Babilonia, y consistían en sedas, alfombras, y cortinas. Las sedas fueron utilizadas en gran parte por las señoras romanas. Las cortinas, que fueron modeladas con varios colores, se vendían a precios enormes, y fueron utilizados como adornos del palacio imperial. Entre las especias exportadas, estaba el aceite de mirra (bdellium), y la espadaña del junco (odorífera).

El texto anónimo del siglo I, llamado "Periplo del Mar Eritreo" nos habla de los puertos partos: Apologos y Ommana situados en el Golfo Pérsico, a éstos eran enviados grandes barcos regularmente desde el puerto de Barygaza (India), llenos de cobre, sándalo, madera de teca y troncos de madera negra y ébano. El incienso era traído desde Cana a Ommana. Así mismo Apologus y Omanna exportaban a Barygaza y también a Arabia, perlas, añil, ropa, vino, una gran cantidad de dátiles, oro y esclavos.

Otro emporio importante para los Partos era el puerto de Charax, situado en un pequeño reino llamado Mesene. Entre 116 y 117, el emperador romano Trajano, después de conquistar Ctesifonte, bajó por el curso del Tigris hasta su desembocadura en el Golfo Pérsico, convirtiendo el reino de Mesene, en un estado tributario. El puerto de Charax Spasinou permitió a los romanos controlar otro tramo de la "Ruta de las Especias", el que pasaba por el Golfo Pérsico, cruzando por las ciudades de Ctesifonte, Dura Europos y Palmira, y llegando al Mediterráneo.(Gran Historia Universal VI: 2007:40)

A la muerte del emperador romano Trajano en 117, los romanos se vieron obligados a retirarse de gran parte de Mesopotamia, el reino de Mesene conservó su independencia y permaneció en contacto directo con Palmira hasta el año 224 d. de Cristo en que es conquistada por los sasánidas.

Según el libro del siglo I a. de C., llamado "Shiji" (Registros Históricos), escrito por Sima Qian, el más grande historiador chino del siglo II a. de C., el emperador chino Wu Di envió un explorador llamado Zhang Qian a varias regiones de Asia, incluida Partia (Anxi). Luego de esto las relaciones comerciales florecieron entre

estas naciones. Los partos también jugaron un papel importante en la transmisión del Budismo a través de la "Ruta de la Seda" de Asia Central a China¹².

Cuadro 8: El Imperio Parto y sus vecinos

Nombre	Localización	Descripción
Imperio Parto	Sus dominios iban desde la parte este de Turquía hasta Pakistán.	Ver el 3.4
Adiabene	Ubicado en el actual Irak.	Reino semi-independiente, el cual se convirtió al Judaísmo en el siglo I. Su territorio fue anexado al Imperio Romano por el emperador Trajano en el año 115 d. de C.
Osroene	Ubicado entre las actuales Siria y Turquía.	Reino también conocido con el nombre de Edessa, por el nombre de su capital. En el año 114 d. de C., fue absorbido por los romanos como estado vasallo y convertido en provincia en 214 d. de C.
Characene (Mesene)	Situado en la cabeza del Golfo Pérsico.	Fundado en el año 127 a. de C., fue un estado semi-autónomo, con sus propios reyes, pero bajo el yugo de los Partos. Fue brevemente estado vasallo de Roma entre 116 y 117 d. de C.
Elymais	Situado al suroeste del moderno Irán.	Estado vasallo de Partia, entre los años 200 a. de C., y el 200 d. de C. Elymais es mencionado por el griego Estrabón en su obra "Geografía", como un pueblo situado en la región de Susiana.
Persia	Ubicado en el actual territorio de Irán.	Reino el cual fue sometido por el reino de Partia a mediados del siglo III a. de C. Años después, precisamente una familia noble persa, los Sasán, derrocaron a los Partos en el año 224 d. de C., fundando el Imperio Sasánida.
Corasmia	Situada en las costas del Mar de Aral.	Fue una satrapía del antiguo Imperio Persa, a la caída del éste (330 a. de C) se convirtió en un reino independiente, luego fue estado cliente de los Partos.
Margiana	Ubicada en el desierto de Karakum, en el moderno Turkmenistán.	Reino situado alrededor de la importante ciudad caravanera de Margu (Merv), punto de la Ruta de la Seda. Fue una antigua satrapía del Imperio Persa. En 53 a. de C., 10 mil soldados romanos capturados por los Partos fueron enviados para vivir en Merv. Se cree que algunos de estos militares sirvieron como mercenarios a un general chino.

12 La dinastía que sucedió a los partos, los Persas Sasánidas, mantuvieron relaciones diplomáticas y comerciales con China e India, los persas importaron el juego del ajedrez y exportaron el Backgammon a la India. Numerosos libros indios, fueron traducidos al Pahlevi, el idioma del Imperio Sasánida. Algunos de estos volúmenes fueron luego incorporados a la literatura del mundo islámico.

Indo-Partia	Áreas de los actuales países de Afganistán, Pakistán y norte de la India.	Reino de breve duración, fundado en el año 20 d. de C., por un vasallo de los Partos llamado Gondofares, el cual ha sido relacionado con el rey mago Gaspar. Hacia el año 130 d. de C., el reino fue conquistado por el Imperio Kusana.
-------------	---	---

Fuente: Enciclopedia Encarta 2007. Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.

CAPÍTULO IV

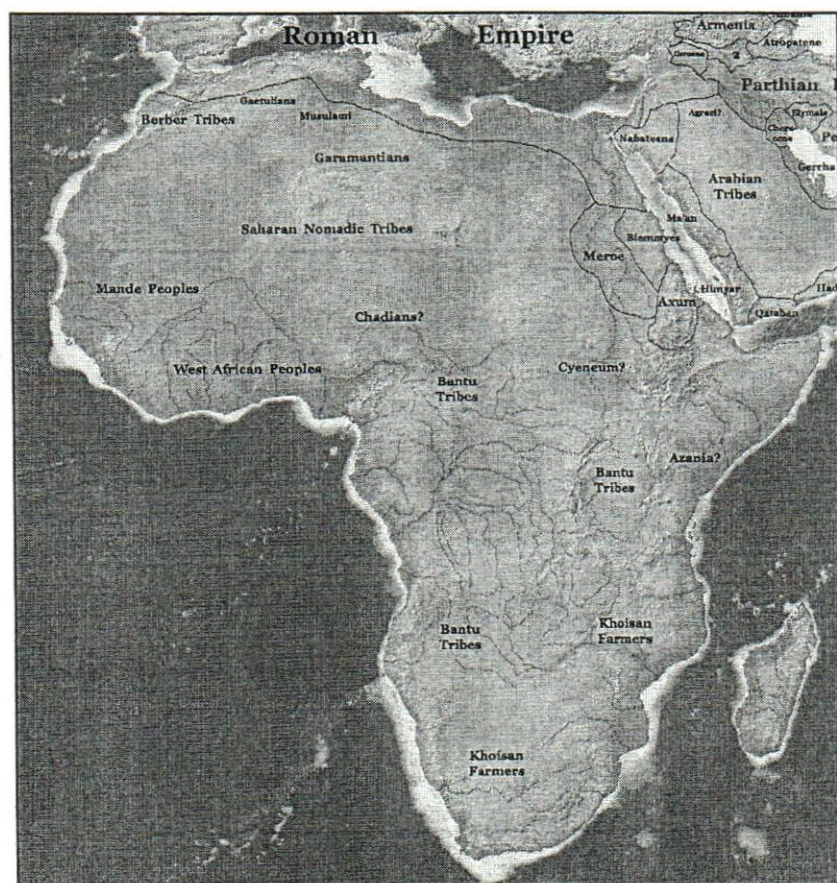
Resumen

En este capítulo estudiaremos los diferentes estados los cuales tuvieron como hogar el continente africano, particularmente los reinos de Kush (Meroe) de Axum, los cuales fueron los más extensos y poderosos. También la región de Azania, dada su ubicación estratégica para las rutas comerciales. La parte africana del Imperio Romano ya fue abordada en el capítulo 2.

4.1.-Imperios, reinos y estados de África.

Los estados de África más importantes estaban: la provincia de Egipto que pertenecía a Roma, las provincias romanas del Norte de África, Mauritania, Numidia y Cirenaica. También estados independientes como los reinos de Kush, el reino de Axum y los pueblos de la región de Azania y África Negra.

Mapa 7: África en el año 100 d. de C.



Autor: Thomas Lessman, www.thomaslessman.com/History

A continuación una relación de los reinos independientes y pueblos de África:

Cuadro 9: Reinos y pueblos de Africa durante los siglos I-II.

Nombre	Localización	Notas
Kush (Meroe)	A orillas del río Nilo, en el territorio actual del norte de Sudán.	Importante centro siderúrgico. Para ampliar información consultar el 4.2.
Axum	Ubicado en el territorio actual del norte de Etiopía.	Se hallaba en una importante ruta comercial y se enriqueció gracias a la compra y venta de especias, incienso y marfil.
Azania	Ubicado la costa este de África, en el llamado "Cuerno de África", abarcaba quizás hasta la actual Tanzania.	El puerto de Aromata era su principal centro económico. Para ampliar información consultar el 4.4.
Blemmyes	En la región de Nubia, en el norte del actual Sudán.	Pueblo nómada, el cual fue descrito por el escritor latino Plinio "el Viejo".
Pueblos del Sahara	Desierto del Sahara.	El grupo más importante eran los Garamantes, descritos por vez primera por el escritor griego Herodoto en el siglo V a. de C., este grupo tuvo relaciones con los romanos, otros grupos destacados en el Sahara fueron los Nasamones, rivales de los Garamantes, los Getulios, los Musulami y las tribus Bereberes.
Pueblos de África Negra	En la parte Central y Sur del continente africano.	El pueblo más importante fue el Nok, ubicado en lo que hoy es Nigeria, este grupo extraía hierro y lo fundía en hornos de arcilla. Otros pueblos fueron los Mande, los Bantú, y los Khoisan.

Fuentes: Historia del Mundo, Anita Garneri et Al., ed. Parragón, España 2004. Smith's Dictionary of greek ad roman geography (1854).

4.2.-Reino de Kush (Meroe)

El reino de Kush, llamado también reino de Meroe, estaba ubicado en la región de Nubia al sur de Egipto, en lo que hoy corresponde al norte de Sudán. El emperador Augusto envió tropas para conquistar la región, la antigua capital del reino, Napata, sufrió grandes daños en la guerra contra los romanos y fue saqueada. Las tropas asolaron también otros lugares antes de ser derrotadas por los nubios. Entonces la reina Cándida (Candaces) pidió un tratado de paz que le fue rechazado, y los romanos se llevaron miles de esclavos y botín. Finalmente la reina apeló por la paz a Augusto, que se la concedió hacia el año 20 a. de C., y se estableció la frontera y el reino de Meroe (Nubia) quedó libre de tributo.

El escritor latino Plinio "el Viejo", en su "Historia Natural", reporta que un grupo de exploradores fueron enviados a Meroe por el emperador Nerón alrededor del año 60 d. de C., para buscar la fuente del río Nilo. Dice que Meroe estaba en un área donde la hierba se hace más verde, donde el bosque comienza a aparecer y donde los elefantes y rinocerontes podrían ser vistos en pequeños números. Los edificios en la ciudad, entonces, "eran pocos en el número", pero había templos dedicados a "Júpiter-Amón", además de lugares sagrados más pequeños erigidos en su honor en todas partes del país¹³.

La base de su economía era la ganadería, vacuna, lanar y caballar. En lo que respecta a la agricultura producía cereales, legumbres y fruta, aunque la producción era limitada. En el caso del algodón la producción permitía una pequeña exportación. A través de la extracción de oro de sus numerosas minas, ubicadas entre el Mar Rojo y el Nilo, decimos que esta civilización debió ser una de las más ricas de la antigüedad. En el desierto se extraían también amatistas, rubíes y berilio. El comercio con el exterior tanto de productos de la región como de tránsito, le permitió a esta civilización acumular riqueza. El reino de Kush se hallaba en el eje de tráfico que comunicaba el centro de África con Egipto y el Mediterráneo. La ciudad de Meroe, capital del reino, era punto de llegada y partida de caravanas que iban al Mar Rojo. (Gran Historia Universal V:2007:41).

4.3.-Reino de Axum (en lengua axumita: Mangista Aksum)

Durante su punto álgido el Reino de Aksum, éste se extendió sobre la antigua Etiopía, en el siglo III adquirió estados tributarios en la Península Arábiga cruzando el Mar Rojo y en el año 350 conquistó el Reino de Kush. La extensión territorial era de un millón 250 mil kilómetros cuadrados. (Turchin et al:2004).

La capital fue la ciudad de Axum o Aksum, actualmente situada en el norte de Etiopía. Otras ciudades importantes eran los puertos de Adulis y Avalites. Plinio el Viejo es la fuente más antigua que menciona a Adulis, en su "Historia Natural".

Los Aksumitas eran una mezcla de gentes que hablaban lenguas cusitas y semíticas de Etiopía y del sur de la península Arábiga. Se estima que la población de la región de Aksum era de medio millón de habitantes. (Turchin et al:2004). Los reyes aksumitas tenían el título oficial de Rey de Reyes y remontaban su linaje a los reyes de Israel David, Salomón y la Reina de Saba.

Aparte de Axum, la ciudad principal, caracterizada por imponentes obras arquitectónicas, los centros más importantes son Adulis Matara y Kohaito, todos ellos prósperos y muy poblados. (Gran Historia Universal:2007:29)

Aksum comerciaba con la India y el Imperio Romano (más tarde Imperio Bizantino), exportando marfil, caparazón de tortuga, oro y gemas, e importando

¹³ La ciudad de Meroe es mencionada sucintamente en el "Periplo del Mar Eritreo" en el capítulo 2.

vino, aceite de oliva, seda y especias. Aksum tuvo acceso al mar Rojo y al Alto Nilo lo que permitió que tuviera una importante flota naval, el estado comerciaba con reinos de Nubia, Himyar y reinos indios¹⁴.

4.4.-Azania (en chino: Zesan)

Azania fue también conocida por los chinos como *Zésàn*, en el siglo III en el libro *Weilue*. Escritores posteriores como Ptolomeo y Cosmas Indicopleustes mencionan a Azania. Éste último registra que en su época Azania estuvo bajo el control de Axum, y que su oro era cambiado por carne de vaca.

Azania fue habitado por una raza de Etiópes, quienes se dedicaban a la captura y domesticación de elefantes salvajes, o en el suministro de los mercados de la costa de Mar Rojo con pieles y marfil. A través del Puerto de Aromata se exportaban: mirra, incienso, marfil, caparazones de tortuga, cuernos de rinoceronte, pieles de leopardo. A su vez importaba clavos, canela y estaño. En tiempos romanos, y quizás antes era el nombre dado a una parte de la costa de África del este al sur "de la punta" del Cuerno de África, ampliando hacia el sur quizás hasta la Tanzania moderna¹⁵

De acuerdo con el "Periplo del Mar Eritreo", una guía para comerciantes redactada en griego en el siglo I d. de C., sabemos que al sur del Cabo Guardafui (antiguo puerto de Aromata) se encontraba el puerto de Oponé, los caladeros de Sarapion y Nicon, las islas Pyralae y la isla Menouthias (Zanzíbar, quizá), y la ciudad de Raphtha, tal vez en las cercanías de la actual Dar es Salam. Es importante resaltar que ésta última mantenía estrechos vínculos económicos y políticos con el emporio de Muza, situado en la entrada del Mar Rojo. África Oriental exportaba marfil, aceite de Palma, cinamomo, incienso y conchas de tortuga, y a su vez importaba lanzas, útiles de hierro, vidrio, vino y grano de Egipto y Arabia, y grano, arroz y telas valiosas de la India. (Gran Historia Universal V:2007:41)

Situado en el promontorio de su nombre, el puerto de Aromata fue el punto más al este de África, es el moderno Cabo Guardafui, fue la ciudad y puerto más importante del Reino de la Canela (el Regio Cinnamomifera del geógrafo Estrabón). La cantidad de especias empleadas por los egipcios en el proceso de embalsamar convirtió su comercio con Aromata en activo. El escritor griego Diódoro Sículo menciona a la canela como uno de los condimentos habituales. (Smith:1854).

14 El reino de Axum y sus puertos son mencionados en el "Periplo del Mar Eritreo" como plazas importantes del mercado de marfil, el cual se exportaba a todo el mundo antiguo.

15 Plinio "el Viejo" menciona un "Mar Azanio" en su "Historia Natural" 6.34, el cual comienza alrededor del emporio de Aromata y continúa alrededor de la costa sur de África.

CAPÍTULO V

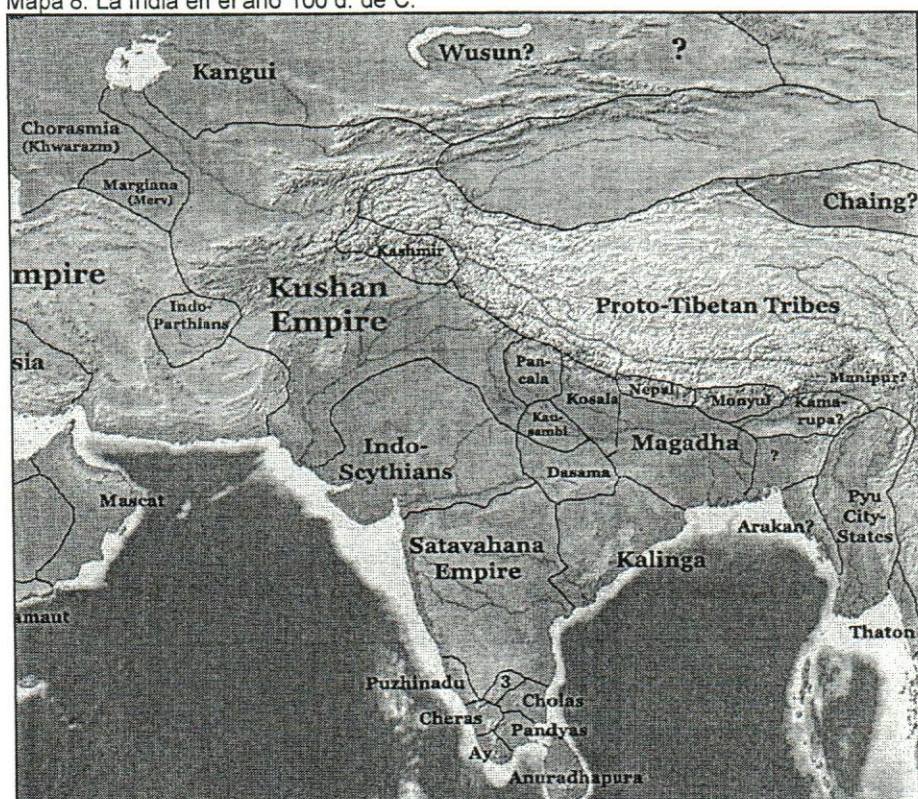
Resumen

En este capítulo estudiaremos los estados constituyentes de la región de la India, un vasto territorio en el cual convivieron más de 20 reinos e imperios, algunos de los cuales datan de la época de Buda (siglo V a. de C). Mención especial tendrá el Imperio Kusana y el Imperio Satavahana (Andhras), los cuales sobresalieron por su poder económico y su extensión.

5.1.-Imperios, reinos y estados de la India

La región de la India abarca los modernos estados de la India, Bangladesh y Pakistán. Según el economista británico Angus Maddison era en el siglo I, la zona más poblada de nuestro planeta, alcanzando la friolera de 75 millones de habitantes. En esta vasta región se desarrollaron en los siglos I-II, numerosas naciones, de las cuales las dos más dominantes fueron: el Imperio Kusana en el norte de la India, y el Imperio Satavahana en la parte central.

Mapa 8: La India en el año 100 d. de C.



Autor: Thomas Lessman, www.thomaslessman.com/History
(3) Kongu

A continuación una relación de los reinos de la India durante los siglos I-II:

Cuadro 10: Imperios y reinos de la India durante los siglos I-II.

Nombre	Localización	Notas
Imperio Kusana	Norte de la India y partes de Asia Central.	Ver el 5.2.
Imperio Satavahana	Centro de la India.	Ver el 5.3.
Satrapías Sakas (Indo-Escitas).	Gobernaron la parte oeste y central de la India entre los siglos I-V.	Este estado o parte de él, fue llamado, "Ariaca" de acuerdo con el "Periplo del Mar Eritreo". Ellos a sí mismos se denominan "Sátrapas", Ptolomeo, en el siglo II, en su "Geografía", los llama "Indo-Escitas". Su puerto más importante fue Barigaza, descrito en el Periplo y principal centro de comercio romano con la India. Se importaba vino italiano, cobre, cristalería, monedas de oro y plata. Se exportaban marfil, pimienta, ropa de algodón y seda.
Reino de Cachemira	En el noroeste de la India, cerca de los Himalayas.	En el texto épico indio, el "Mahabharata", se dice que el reino estaba gobernado por la tribu de los Kambojas. El Imperio Kusana absorbió esta región en el siglo II. La capital del reino fue la ciudad de Srinagar, fundada en el siglo III a. de C.
Reino de Pancala	Situado entre el río Ganges y el Yamuna en la parte norte de la India.	Referencias a este reino las encontramos en el Mahabharata, libro épico hindú del siglo VI a. de C.
Reino de Kausambi	En la parte noreste de la India.	Fue un reino muy poderoso en tiempos de Buda (siglos VI-V a. de C). Capital de la tribu de los Vatsas.
Reino de Kosala	Situado al norte de la India, en una región llamada Oudh.	Tuvo continuas guerras con el reino de Magadha, su capital fue la ciudad de Sravasti, una de las ciudades más pobladas de la India.
Reino de Manipur	Situado en la parte noreste de la India.	La primera referencia histórica de este reino data de 33 d. de C., cuando el rey Pakhangba estableció su gobierno en la ciudad de Kangla.
Reino de Dasarna	Ubicado en la parte central de la India.	Reino muy antiguo, referido en el Mahabharata, una de las obras épicas de la India.
Reino de Nepal	Ubicado en el territorio de la actual Nepal.	Es poco lo que se sabe de este sitio en los siglos I-II. Se sabe que el reino fue gobernado por la tribu de los Kirats por más de mil años, hasta alrededor del año 300 d. de C.
Reino de Magadha	Ubicado en el norte de la India.	Uno de los reinos más importantes, fue centro de poder de varios de los Imperios históricos de la India, como el Imperio Marya y el Imperio Gupta. Aquí se desarrolló gran parte de la vida de Siddharta Gautama "el Buda". Esta entidad fue fundada en el siglo VI a. de C., sus capitales fueron Rajagriha y posteriormente la célebre Pataliputra.
Reino de Monyul	Ubicado en la región del Tíbet.	También llamado Lhomon, este reino existió desde el año 500 a. de C., y fue gobernado por nómadas llamados Monpa.

Reino de Kamarupa	Ubicado en la actual Bangladesh.	La región se menciona como Pragjyotisha en los dos más importantes libros épicos de la India, el Mahabharata y el Ramayana. El Periplo del Mar Eritreo (s. I d. de C) y en la "Geografía" de Ptolomeo (s. II d. de C), llama a la región Kirrhadia.
Reino de Kalinga	Ubicado en la parte centro-este de la India.	Famoso reino el cual aparece mencionado en la obra épica, el Mahabharata. A mediados del siglo III a. de C., fue conquistado mediante una sangrienta guerra por el célebre rey Asoka Maurya, el cual al ver tanta muerte decidió convertirse al Budismo.
Reino de Puzhinadu	Sur de la India.	Reino el cual fue fundado en el año 5 a. de C., y se disolvió en el 375 d. de C.
Reino de Kongu	Sur de la India.	El nombre del reino deriva de la palabra Kanku, por el nombre del grupo que habitada esta región, los "Gangas".
Reino de los Ceras	Sur de la India.	El "Periplo del Mar Eritreo" señala a Kerala (Ceras) como Cerobothra, mientras que historiador romano del siglo I d. de C., Plinio el Viejo, los llama Caelobothras. El reino de los Cheras, comerció con especias, marfil, madera, perlas y gemas que eran exportadas a Egipto, Roma, Grecia, Fenicia, Arabia, Mesopotamia y Persia. El puerto de Muziris fue en ocasiones capital de los Cheras, fue mencionado por antiguos escritores y por el autor del Periplo de Mar Eritreo. Los Cheras entraron en contacto con los Satavahanas en el norte y con los romanos y griegos (los indios les llamaban Yavanas). El comercio floreció y hubo un intercambio considerable de oro y monedas. Los romanos daban grandes cantidades de oro en cambio por "Kari" (pimienta) y piedras preciosas.
Reino de los Cholas	Sur de la India.	Uno de los "reinos Tamil", junto con los Ceras y Pandyas. Es mencionado en el "Periplo del Mar Eritreo" y en la "Geografía" de Ptolomeo se brindan detalles sobre el país, sus puertos y las ciudades interiores.
Reino de los Pandya	Sur de la India	El escritor griego Estrabón menciona en su "Geografía", una embajada enviada por los Pandyas a la corte del emperador romano Augusto. El reino también es mencionado en el "Periplo del Mar Eritreo", El historiador chino Yu Huan en su obra del siglo III, el <i>Weilüe</i> , menciona el reino de Panyue. Los Pandyas tuvieron contacto con el Egipto de los Ptolomeos, y a través de ellos con Roma, también entablaron relaciones con China en el siglo III. El puerto de Korkai, fue un centro del comercio de perlas. Las perlas del reino Pandya fueron demandadas en occidente y en los reinos del norte de la India.
Reino Ay	Sur de la India	Reino fundado en el siglo III a. de C., el geógrafo griego Ptolomeo, refiere la región donde se hallaba este estado como "Aioi".
Reino de	Situado en la Isla de	En la antigüedad fue llamada "Taprobane" por los

Anuradhapura	Ceilán (Sri Lanka), al sur de la India.	geógrafos griegos y los árabes se referían a ella como "Serendib". Es mencionada en el texto anónimo del siglo I, "Periplo del Mar Eritreo", el cual señala que Taprobane producía perlas, piedras transparentes, muselina y conchas de tortuga.
--------------	---	--

Fuentes: India Antigua, Albanese Marilia, ed. Folio, España, 2005. Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001. Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.

5.2.-Imperio Kusana (Kossano) (en Chino: Guishuang).

Durante el siglo I a. de C., la tribu Yuezhi de los Guishuang alcanzó el poder sobre las demás, y reunió a todas las tribus en una confederación. El nombre Guishuang, luego transformado en Kushan, fue adoptado para designar a la confederación en su conjunto, si bien los chinos continuaron denominándoles yuezhi. (Historia Universal:2001:141)

Fueron un imperio multicultural, adoptaron elementos de la cultura griega de la región de Bactria (hoy Afganistán). Adaptaron a su propia lengua el alfabeto griego, desarrollando una letra adicional, 𑖅 ("sh", como en la palabra "Kushana") y acuñaron moneda siguiendo el modelo griego. Las religiones del imperio fueron la religión griega, el budismo, el hinduismo y el zoroastrismo.

En el norte y oeste de la península india los soberanos Kusana ejercieron su influencia sobre un enorme territorio que se extiende sobre el vasto territorio que se extiende sobre Gandhara (Pakistán) hasta la desembocadura del Indo (Gran Historia Universal VI:2007:44). Las capitales del imperio eran Begram (capital de verano), Mathura y Taxila. Alrededor del año 200 d. de C., el imperio abarcaba dos millones de kilómetros cuadrados. (Turchin et al:2004)

Parte de la importancia de este imperio se debe a que controlaron el intenso tráfico comercial proveniente de China, el cual pasaba por esa región, y era desviado por rutas más convenientes por el aspecto económico, es decir, hacia la desembocadura del Indo.

Es así que fueron intermediarios comerciales en el siglo II entre la meseta de Parthia y Mesopotamia, mantenían excelentes relaciones con la ciudad caravanera de Palmira. Inscripciones en esta ciudad atestiguan el intenso tráfico de caravanas entre este lugar y la desembocadura del Indo. Aprovechando los problemas de los Partos con sus vecinos, romanos y pueblos nómadas, lograron quitarles jugosas ganancias provenientes del cobro de impuestos y peajes sobre las mercancías de paso. (Gran Historia Universal VI:2007:44)

El Periplo del Mar Eritreo habla del puerto de Barbaricum, el cual está en una pequeña isla, que servía para llevar las mercancías a través del río Indo. De este puerto se exportan: ropa fina, lino, topacio, coral, goma dulce, incienso, recipientes

de cristal, plata y platos de oro, y algo de vino. Por otro lado son exportados jengibre, aceite de mirra, lycium, nardo, turquesa, lapislázuli, pieles, ropa de algodón, hilo de seda y añil¹⁶.

5.3.-Imperio Satavahana (Andhras)

El Imperio de los Andhras fue uno de las entidades más importantes de la India, destacando por su poder político, militar y económico. Se establecieron aprovechando la debilidad del Imperio Maurya en el siglo III a. de C. A este pueblo también se le llama Satavahanas. La Dinastía fue fundada por un rey llamado Simuka en el año 230 a. de C., y se piensa continuó hasta el año 220 d. de C.

En antiguas inscripciones en piedra, se relatan las victorias de los monarcas Satavahanas durante el siglo I d. de C., sobre otros estados, tales como: los Sakas (Satrapías Sakas), los Yavanas (reino Indo-griego) y sobre los Pahlavas (Indo-Partos).

En el centro y sur de la India extiende su dominio la dinastía de los Satavahanas, que el enciclopedista Plinio el Viejo en su "Historia Natural", llama Andarae, describiendo su gran poderío. Hacia el año 140 d. de C., los Satavahana extienden su imperio de costa a costa, ganándose una posición preponderante entre el comercio entre Asia oriental y occidental. (Gran Historia Universal VI:2007:44)

El algodón y productos de seda de los puertos de Madurai y Urayur situados en el territorio de los Andhras, tuvieron gran demanda; los textiles de esas regiones fueron bien conocidos por su alta calidad.

¹⁶ El Hou Hanshou, una crónica histórica china, habla sobre el comercio Kusana, nos dice que tenía contactos con "Da Qin" (el Imperio romano) y que obtenía de él, ropa de algodón, tapices de lana, perfumes, terrones de azúcar, pimienta, jengibre y sal negra.

CAPÍTULO VI

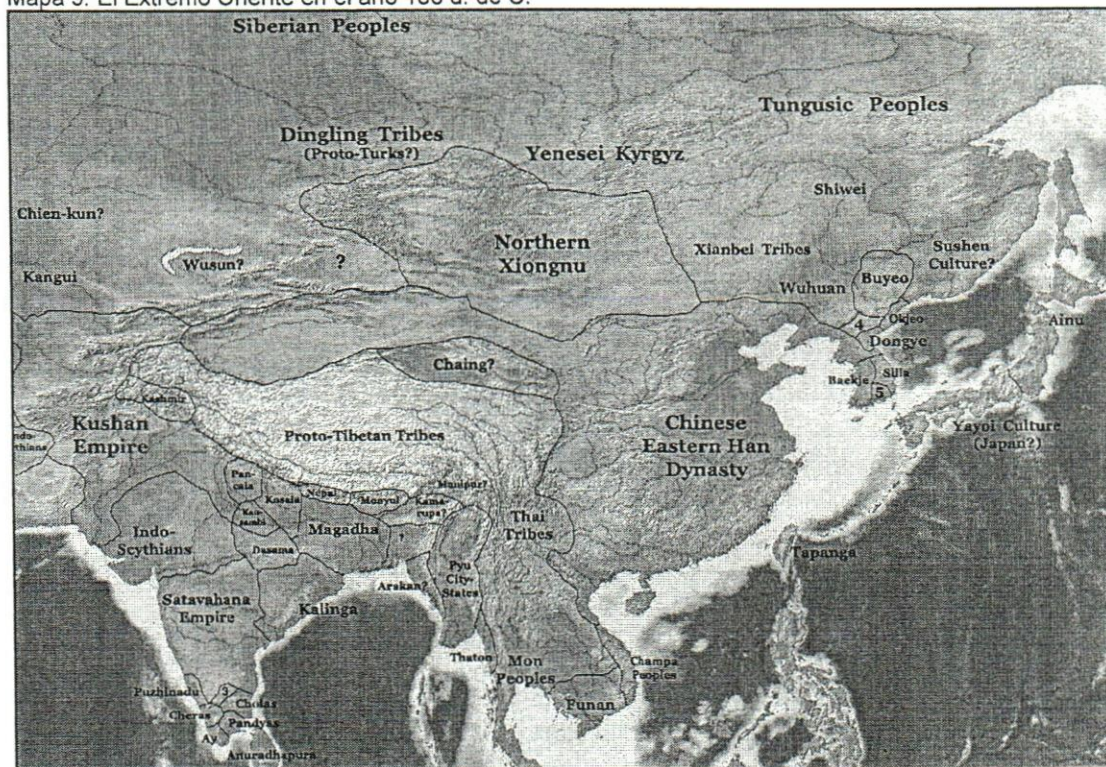
Resumen

En el presente capítulo se incluyen los reinos existentes en el Extremo Oriente durante los dos primeros siglos de la era cristiana, se hace un estudio particular de los dos principales estados en esta región: el Imperio Han de China y el reino Funan en la actual Vietnam.

6.1.-Imperios, reinos y estados de Extremo Oriente.

El Imperio Han de China fue la potencia dominante de Extremo Oriente, controló un extenso territorio y su influencia se dejó sentir en muchos de las naciones vecinas. Otros estados destacados en esta región del planeta durante los siglos I-II fueron: los reinos Coreanos, el Japón Yayoi, en el sureste de Asia florecieron las ciudades-estados Pyu, en lo que hoy es Birmania (Myanmar), el reino de Funan en la actual Vietnam. En la península de Malasia, llamada "la Península de Oro" por los antiguos geógrafos griegos y romanos, existieron numerosos reinos los cuales comerciaron con China y con entidades tan lejanas como el Imperio Romano.

Mapa 9: El Extremo Oriente en el año 100 d. de C.



Autor: Thomas Lessman, www.thomaslessman.com/History

(4) Koguryeo (5) Confederación Gaya

A continuación una relación de los Imperios, reinos y pueblos de Extremo Oriente:

Cuadro 11: Imperios, reinos y pueblos de Extremo Oriente durante los siglos I-II.

Nombre	Localización	Notas
Imperio Han	Principalmente en el moderno territorio de China.	Ver el 6.2.
Reino de Kogurio (Goguryeo)	Parte sur de la región de Manchuria y norte de Corea.	El Samguk Sagi, un documento del reino de Koryo del siglo XII, indica que Kogurio fue fundado en el año 37 a. de C., por Jumong, un príncipe del reino de Buyeo.
Reino de Dongye	Ubicado al noreste de la Península de Corea.	Fue estado vasallo del primer reino coreano llamado Gojoseon, hasta que éste último fue conquistado por China en 108 a. de C. Luego fue vasallo del reino de Kogurio y finalmente anexado por éste en el siglo V.
Reino de Paekche (Baekje)	Ubicado al suroeste de la Península de Corea.	Fue fundado en el año 18 a. de C., por Onjo, el hijo de Jumong (fundador de Kogurio) alrededor de lo que actualmente es la ciudad de Seúl. En su época de esplendor en el siglo IV, Bekze controlaba la mayor parte del este de la península de Corea, expandiendo su reinado por el norte mas allá de Pyongyang.
Reino de Sinla (Silla)	Ubicado al sureste de la Península de Corea.	Fue fundado como un principado de la confederación Samhan en el año 52 a. de C. La capital de Silla fue la ciudad de Gyeongju.
Reino de Buyeo	Parte sur de la región de Manchuria y norte de Corea.	El reino fue fundado en el siglo II a. de C., y duró hasta el año 494 d. de C. Fue un pueblo agrícola que explotó las vastas planicies de Manchuria.
Reino de Okjeo	Norte de la Península de Corea.	Pequeño estado tribal, el cual existió desde el siglo III a. de C., hasta el siglo V d. de C. Desde el siglo III al año 108 a. de C., fue dominado por el reino coreano de Gojoseon, en el siglo I ó en el II fue tributario de Kogurio, entregando como pago productos locales.
Confederación Gaya	Ubicada en el extremo sur de la Península de Corea.	Fue una confederación de ciudades-estado, fundada según una leyenda en el año 42 d. de C., poseía tierras fértiles, con acceso al mar y depósitos de hierro. Su economía se basaba en la agricultura, la pesca y el comercio.
Ciudades-estado Pyu	En el norte de Birmania (Myanmar),	En chino, Pyao. Las Ciudades-estado Pyu fueron fundadas en el siglo I a. de C. y perduraron hasta el siglo IX d. de C. Durante este periodo, Birmania fue parte de una ruta de comercio de China a la India. Entre los años 97 y 121 d. de C., embajadas romanas cruzaron estas regiones para llegar a China. Fuentes históricas chinas señalan que los Pyu controlaban 18 reinos y eran personas humanas y pacíficas, destacando por la gracia y elegancia en su vida. Las ciudades-estado nunca formaron un imperio, pero las más poderosas exigieron tributo a las más débiles. La ciudad líder fue Sri Ksetra.

Reino Funan		Ver el 6.3.
Reino de Champa	Sur y centro de Vietnam.	Llamada Chiêm Thành en registros chino-vietnamitas. Champa fue precedido por un reino llamado Lin-Yi ó Lam Ap, el cual se creó en el año 192 d. de C, al darse una rebelión contra el Imperio Han.
Cultura Yayoi	Ubicada desde la parte sur de la Isla de Kyushu hasta la parte norte de la isla de Hohshu (Japón).	Era de Japón la cual duró comenzó en el año 300 a. de C. y hasta el año 250 d. de C. Los registros más antiguos sobre la cultura Yayoi de Japón son fuentes chinas. El estado de Wa, es el nombre chino para Japón, fue mencionado en el año 57 d. de C., cuando recibió un sello de oro del emperador de la Dinastía Han. El libro de la Dinastía Han Oriental (25-220 d. de C), escrito en el siglo V, habla sobre Japón: "Cruzando el océano desde Louyang están las personas de Wa. Formado por más de cien países, ellos vienen y pagan tributo frecuentemente".
Aínos	Norte de Japón.	Pueblo el cual se sentó en la Isla de Hokkaido y el norte de Honshu. Arribaron a las islas japonesas varios siglos antes de la era cristiana. Documentos chinos ya hablan de su existencia con el nombre de "Tung I" (Bárbaros Orientales).
Confederación Xiongnu	Se asentaron en la actual Mongolia.	Pueblo nómada y ganadero. Las relaciones entre los chinos y los xiongnu fueron complicadas e incluyeron el conflicto militar, intercambios en tributos y comercio, también matrimonios concertados. En el año 209 a. de C., formaron una confederación. En el año 53 a. de C., se convirtieron en estado tributario de la Dinastía Han. En el año 48 d. de C., los Xiongnu se dividieron en dos grupos, unos fueron llamados Meridionales y otros Septentrionales.
Pueblos nómadas del norte de Asia	Siberia y Mongolia.	Están los Siberianos, Tunguscos, Wusun, los Dingling, los Yenesei Kirguiz, los Kangui, los Chien-Kun, los Xianbei, los Wuhuan, la cultura Shusen.
Pueblos nómadas de Tibet	En la región del Tibet.	Encontramos a los Chiang (Qiang) y a las tribus proto-tibetanas.
Tapanga	Isla de Taiwán.	Tapanga es el nombre dado a la isla de Taiwán por los aborígenes. La isla estuvo habitada inicialmente por nueve grupos étnicos del sistema Malayo-Polinesio.
Pueblos de Indochina.	Formada por Camboya, Vietnam, Laos, Myanmar (antigua Birmania) y Tailandia.	Encontramos a los Arakan, las tribus Thai, los pueblos Mon, los pueblos Thaton.
La Península de Oro	La Península de Malasia.	En la "Geografía" de Ptolomeo, a esta región la denomina "Quersoneso Áureo" o "Chryse", es decir "Península de Oro", dado que se creía que existía gran cantidad de ese metal. En realidad en el siglo II se fundó en esta península un reino llamado Langkasuka, de influencia hindú. Cultivaban el arroz en los campos irrigados, trabajaban el bronce, el hierro y el oro, eran

Fuentes: Antigua China, Scarpari Mauricio, ed. Folio, España 2005. Enciclopedia Británica (versión inglesa) 2004.

6.2.-El imperio Han (en chino, Han Cha'ó)

6.2.1.-Geografía

El nombre por el cual los griegos y romanos conocieron a la antigua China o por lo menos la parte noroeste, fue "Serica", que significa "de seda" o "tierra de donde viene la seda". El geógrafo Estrabón menciona a los "Seres", aludiendo su longevidad, algunos superan los 130 años. Pomponio Mela en el año 50 de nuestra era habla de su ubicación geográfica, nos dice que en el este de Asia están los indios, Seres y los escitas. Los indios y escitas están en los extremos, y los seres están en medio.

Plinio "el Viejo" en su "Historia Natural" describe su ubicación geográfica, se les encuentra yendo rumbo al este desde el Mar Caspio. También describe la manufactura de la seda de los "Seres"¹⁷. El escritor griego Ptolomeo en el año 150, posiciona el país de "Serica" en el área más allá del "Imaus" (Montañas Pamir), señala que es la nación más al este de Asia Mayor, también nos habla de Sera, la capital de los "Seres".

La Dinastía Han tomó el control, pocos años después de la muerte del primer Emperador de China, Shi Huang Di, en 206 a. de C., y se mantuvo más de 400 años hasta el 220 de nuestra era, con una breve interrupción debido a la usurpación de Wang Mang del año 9 al 23 d. de C.

En su apogeo el imperio en el año 100 d. de C., llegó a abarcar seis y medio millones de kilómetros cuadrados (Taagepera:1979). El Imperio Han se jactaba de gobernar el mundo entero (tianxia), curiosamente los romanos pensaban lo mismo, gobernaban el mundo (orbis terrarum).

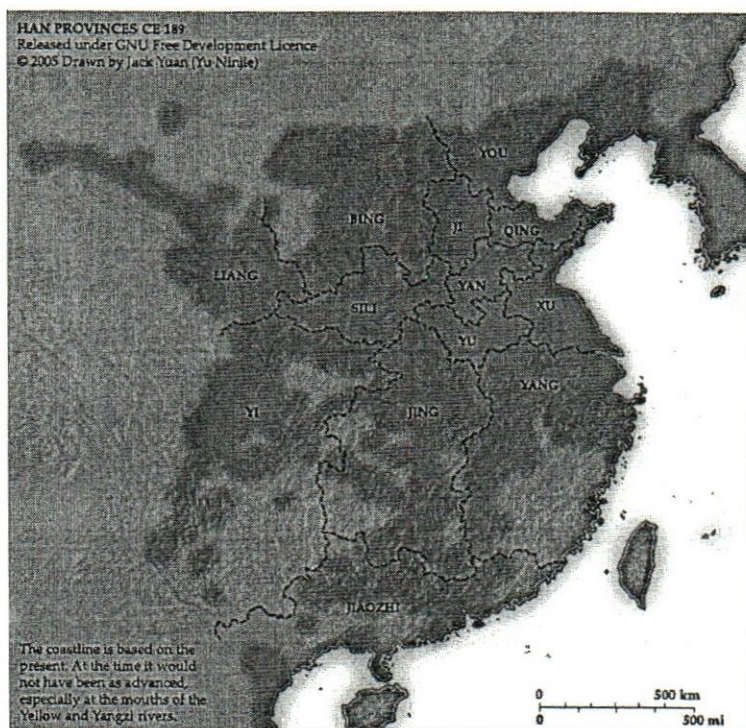
La dinastía Han fue un estado oficialmente confuciano, floreció por la agricultura, los productos hechos a mano y el comercio y el imperio extendió su influencia cultural y política sobre Vietnam, Asia Central, Mongolia y Corea.

La Dinastía Han contaba con una buena cantidad de reinos tributarios, incluyendo reinos en el interior del imperio. En el exterior uno de los más importantes fue Nanyue, situado al norte del actual Vietnam. El emperador Wu Di, logró

¹⁷ El autor del "Periplo del Mar Eritreo" tenía poco conocimiento de China: "...En algún lugar en la periferia, hay una enorme ciudad llamada Thina de la cual fluye la seda; hilo y tela son enviados por tierra a través de la Bactria a Barygaza [bajando por el noroeste de India hacia la costa] y vía el río Ganges... No es fácil llegar a Thina, raras veces viene gente de allí, y son sólo unos pocos." (Schoff:1912).

conquistar varios reinos los cuales hizo tributarios, entre los cuales estaban: Minyue, Dian, Loulan, Cheshi y Dayuan, éstos últimos del valle de Fergana, en Asia Central, los cuales pagaban tributo con caballos. "Los Xiongnu, eran una confederación nómada de Asia Central y Mongolia, los cuales entraron en relaciones tributarias con los Han en el año 53 a. de C., luego de varias derrotas, pérdidas de territorio y conflictos internos. También fueron vasallas las tribus Wusun, enemigas de los Xiongnu.

Mapa 10: Provincias Imperio Han año 189 d. de C.



Autor: Jack Yuan 2005.

El Imperio Han heredó grandes obras de comunicación emprendida por Shi Huangdi, y que fueron continuadas. Primeramente podemos mencionar: la red viaria, la cual fue ampliada, las carreteras principales, de tres carriles, podrían alcanzar los 23 metros de anchura, el carril central, enlosado, estaba destinado exclusivamente a los correos postales y a los funcionarios. La extensión de estas carreteras las cuales comunicaban con rapidez regiones muy distantes entre sí, era de 6 mil 800 kilómetros, superior a la del Imperio Romano, que según estimaciones, en el 150 d. de C., cubría unos 6 mil kilómetros. (Scarpari:2005:49,52)

En segundo lugar en el año 129 a. de Cristo se terminó la construcción de un canal de más de 100 kilómetros de longitud que comunicaba el río Wei con el río Amarillo. Se excavó el Canal Ling, que unía el río Xiang con el río Li, conectando

la cuenca del río Yang Tse Kiang y la del Zhujiang (río de las Perlas), facilitando el transporte de mercancías y el riego de vastas zonas agrícolas.

Para concluir, hablaremos de uno de los puertos más importantes del imperio, el puerto de Cattigara, del cual Ptolomeo dice que se hallaba "más allá del "Chersoneso Dorado" (península malaya); desde allí lleva un camino hacia la "Metrópolis de los Sinai" (Changan)¹⁸. El escritor latino Marcial decía que era la ciudad habitada ubicada más a sur; se le identifica con el moderno puerto de Cantón. (Smith:1854)

6.2.2.-Historia

Luego del desmoronamiento de la Dinastía Chin (220-206 a. de C), y luego de revueltas civiles, fue creada una nueva dinastía en China, la cual tomó el nombre de un río: la Dinastía Han. El emperador Gao (Liu Bang) dividió el país en varios feudos para satisfacer a algunos de sus aliados en la guerra, aunque planeaba deshacerse de ellos una vez se hubiera consolidado su poder.

El imperio logró una época de oro durante el reinado de Wu Di (140-87 a. de C), ya que se logró la expansión del imperio mediante las conquistas, aunque se generó descontento en la población por su política fiscal.

Xuan Di (emperador comprensivo), quien entre 74 y 48 a. de C. aplicó una política pacífica que le permitió disminuir parcialmente la presión fiscal sobre la población. (Gran Historia Universal V:2007:28)

Una serie de revueltas propiciaron la llegada al poder de un usurpador llamado Wang Mang en el año 9 d. de C., este trató de fundar una nueva dinastía llamada Xin (Nueva), pero fue derrocado en el año 23 d. de C. Entonces, dio comienzo una segunda dinastía Han, llamada Han posterior o Han oriental, fue trasladada la capital de Changan a Louyang.

Los emperadores Guang Wu Di y Ming Di trataron de consolidar el estado y expandir las fronteras del imperio, así como, derrotar a los nómadas del norte y reconquistar Asia Central. El general Ban Chao, fue el artífice de estas campañas victoriosas, de esta forma el imperio llegó a limitar al occidente con el imperio de los partos. (Gran Historia Universal V:2007:20-21)

Pero la acumulación de poder por parte de los terratenientes y la presión cada vez más grande sobre los campesinos acentuó la crisis agraria. Las desastrosas inundaciones del Río Amarillo alrededor de la década de 170 empeoraron la situación. La pérdida de las cosechas creó periodos de hambruna que alimentaron las rebeliones. El poder de los emperadores se hizo cada vez menos influyente,

¹⁸ En realidad hasta hoy no se ha podido determinar la identidad de la ciudad de Cattigara, algunos autores señalan que se trata del puerto de Cantón en la moderna China, otros dicen que es Hanoi, en Vietnam actual.

los militares eran los que gobernaban en efecto el país. En el año 220 concluyó el periodo Han y el imperio se dividió en tres reinos: Wei, Shu y Wu.

A continuación una relación de algunos emperadores de la Dinastía Han:

Cuadro 12: Algunos emperadores de la Dinastía Han

Nombre	Periodo	Comentario
Gao Zu (Liu Bang)	202-195 a. de C.	Primer emperador de la Dinastía Han.
Wu Di (Liu Che)	141-87 a. de C.	Séptimo emperador de la dinastía Han, es recordado por el vasto territorio que conquistó durante su reinado entre 141 y 87 AC. Así como el establecimiento de un fuerte y centralizado estado Confucionista. Es citado en la historia de China como uno de los más grandes emperadores.
Wang Mang	9-23 d. de C.	Usurpador chino, creó la efímera Dinastía Xin (Nueva), El fracaso de sus reformas y las catástrofes naturales, provocaron descontento social que se manifestó en forma de rebeliones armadas. Una de ellas destruyó la corte de Chang'an en el año 23. Wang Mang murió defendiendo su trono. Tras dos años de caos, en el año 25 d. de C., se restaura la dinastía Han.
Guang Wu Di	25-57 d. de C.	Restauró la Dinastía Han y creó la Dinastía de los Han Oriental.
Ming Di	58-75 d. de C.	Inició una política de expansión hacia occidente.
Zhang Di	76-88 d. de C.	Gran promotor del Confucionismo.
He Di	89-105 d. de C.	Envío una misión fallida al Imperio Romano en 97 d. de C.
Xian Di	189-220 d. de C.	Último emperador de los Han.

Fuentes: Antigua China, Scarpari Mauricio, ed. Folio, España 2005. Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007. Gran Historia Universal, tomo VI, el declive del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.

6.2.3.-Población

En China los censos se realizaban con relativa frecuencia. Según antiguos textos chinos en el año 2 de nuestra era se celebró un censo el cual arrojó una población del imperio de casi 60 millones de habitantes (Wen:2003). Hacia el año 140 d. de C., los datos indican que la población era de alrededor de 48 millones, es posible que la cifra halla disminuido por las continuas migraciones hacia el sur.

Para controlar el inmenso territorio, la Dinastía Han disponía de un poderoso ejército. el tamaño del ejército de la Dinastía Han se estima en alrededor de un millón de hombres (Zicheng:2004).

En la sociedad Han, habían cuatro grupos sociales diferenciados, aunque no eran exclusivos ni cerrados. En la parte alta se hallaba la aristocracia, formada por la familia del emperador, la emperatriz y los grandes generales. Por debajo de ellos se situaban los terratenientes, perteneciendo a la burocracia administrativa, los

cuales no pagaban impuestos. Los campesinos eran el tercer nivel, ya que éstos pagaban censos (renta por las tierras) a los terratenientes e impuestos al estado, y prestaciones en trabajo personal gratuito. Por último estaban los esclavos domésticos y campesinos que se hallaban en situación de semiesclavitud.

Se estima que el nivel de urbanización de la China Han (pueblos con población de más de 5 mil habitantes) fue del 11-12 % y la esperanza de vida al nacer era de 24-28 años (Meliantsev:2004).

6.2.4.-Economía

El Wen fue la moneda de China desde el siglo VI antes de Cristo, fue llamada "cash" por exploradores ingleses, palabra que significa "moneda tangible"¹⁹.

Durante la época de los Han occidentales, se desarrolló una completa economía monetaria, un sistema de impuestos y salarios, los cuales eran pagados con monedas. Se estima un promedio de acuñación de 220 millones de monedas anuales de acuerdo al libro de la Historia de los Han escrito por Sima Qian ca. 100 a. de C., la época de los Han occidentales fue un período de riqueza:

"Los graneros en las ciudades y en el país estaban llenos y los tesoros del gobierno se llenaron de riqueza. En la capital la cuerda de cash ha sido llenada por los cientos de millones hasta que las cuerdas que los ligaron se hubieran podrido y ya no podrían ser contadas."

Bajo la Dinastía Han, la unidad de medida del oro fue el jin, equivalente a 16 liang, ó 244 gramos. Se estima que los stocks de oro de la dinastía Han era de 2 millones de jin, ó cerca de 500 toneladas, un poco menor que las del Imperio Romano. Se dice que el emperador Wu Di (140-87 a. de C), desembolsó 200 toneladas de oro en obsequios. En el año 9 d. de C., el emperador Wang Mang valuó 1 jin de oro (244g) en 10,000 cash, mientras 1 liu (122g) de plata pura fue valuado en 1,580 cash y un liu de todos los demás tipos de plata valían 1,000 cash. (Scheidel:2005)

Según el economista Walter Scheidel, en el año 23 d. de Cristo, en los apartamentos del usurpador del trono Wang Mang en el Palacio Wei-Yang se hallaron sesenta cofres, cada uno de ellos con 10,000 jin de oro, es decir un total de 600,000 jin de oro ó 146.4 toneladas, equivalentes a 6 mil millones de cash, de

¹⁹ Los primeros tipos de moneda de China fueron descritos por el gran historiador Sima Qian, en su obra "Shinji", ca. 100 a. de C: "Con la apertura de los intercambios entre granjeros, artesanos y comerciantes, ellos empezaron a usar como moneda caparazones de tortuga, cascos de vaca, oro, qian (monedas), dao (cuchillos), y bu (espadas). Esto desde la más remota antigüedad."

acuerdo a la paridad de la época²⁰. Esta última cifra representa $\frac{3}{4}$ partes de los 8 mil 300 millones de cash en las reservas del tesoro en los años 40's y 30's a. de C., pero es $1\frac{1}{2}$ veces el ingreso anual del Imperio Han que era superior a los 4 mil millones de cash. Al mismo tiempo se compara favorablemente con los 20 mil ó 30 mil *jin* de oro y 80 mil ó 90 mil *jin* de plata, contenidas en la tesorería a finales del siglo II de nuestra era.

De acuerdo con el *Hsin-lun* de Huan Tan, a mediados del siglo I a. de Cristo, el gobierno Han recibía más de 4 mil millones de cash en impuestos, mientras que la tesorería tenía 8 mil 300 millones de cash (algunas veces esta cifra se ha enmedado a mil 300 millones de cash). Los precios de grano en China en esa época variaban de ca. 50 a 110 cash por *hu* (19.9 litros ó 15kg). A éstos niveles de precio, 5 mil 300 millones de cash equivale a entre 0.7 y 1.6 millones de toneladas de grano, es decir entre $\frac{1}{4}$ y la mitad del total del Imperio Romano que era de alrededor de 3 millones de toneladas.

El economista Ying-Shi Yü argumenta que los 4 mil millones de cash de impuestos registrados en el libro *Hsin-lun* solo tomaba en cuenta ingresos por el impuesto de capitación (finanzas públicas) y el impuesto por conmutación de servicios laborales, pero excluía los impuestos a la tierra, toma la cifra de 8 mil 300 millones de cash como el valor real del patrimonio del Imperio. Basado en algunas conjeturas estima el total de ingresos por impuestos en 10 mil millones de cash y sumado al valor del patrimonio, la cifra total es de 18 mil millones de cash. Esta cifra representa entre 2.4 y 5.4 millones de toneladas de trigo, lo cual es cercano a los números del Imperio Romano.

Para financiar las grandes obras de infraestructura del imperio y las guerras exteriores, los gobernantes del Imperio Han tuvieron que aumentar la carga fiscal, la cual era pagada por los súbditos. "El emperador Wu Di estableció un monopolio sobre algunos productos como la sal, el hierro y la acuñación de monedas de cobre. Creó un sistema de licencias para la producción y ventas de algunos productos, entre ellos las bebidas alcohólicas. (Gran Historia Universal V:2007:42)

También se impusieron el pago de derechos sobre las mercancías destinadas al comercio tanto marítimo como terrestre. Además se creó un impuesto sobre el capital a comerciantes y artesanos. También su vendían cargos prestigiosos y las personas adineradas estaban obligadas a pagar sumas importantes al erario.

Otra medida para la recaudación era la llamada compensación, en la cual el gobierno compraba los excedentes de producción en las zonas más ricas, para luego venderlos en las más pobres o en tiempos de hambre. Los excedentes se

20 Esta cantidad representa casi el total de las exportaciones de oro de América a España de 1503 a 1660, que fue de 180 toneladas. En peso es igual a 18.13 millones de Áureos, mil 800 millones de sestercios de Augusto, ó 20.62 millones de Áureos de Nerón, los cuales valen 2 mil 6 millones de sestercios de Nerón, es quizás el doble de los ingresos anuales de Roma. Las reservas públicas de oro del Imperio Romano de Oriente en el año 527 d. de C., eran de 129 toneladas.

compraban generalmente a un precio inferior al mercado y luego los vendía a un precio superior, obteniendo ganancia para el erario. (Gran Historia Universal:2007 V:43)

En promedio, en la China Han un mijo costaba 75 cash y el arroz 140 cash un hectolitro, un caballo 4,400-4,500 cash. Un trabajador ganaba 150 cash al mes; un comerciante podía ganar 2,000 cash mensuales. (Scheidel:2005)

En el siglo I de nuestra era, los altos oficiales de los Han, las "Tres Excelencias" y el Regente recibían un salario equivalente a unas 63 toneladas de trigo por año y casi 100 toneladas si incluimos los regalos anuales del emperador. Los siguientes funcionarios en rango de los Han eran los "Nueve Ministros", los cuales recibían un pago equivalente de entre 32 y 50 toneladas de trigo, un Comandante Provincial Militar o un Gobernador recibían 22 toneladas y un capitán 12.6 toneladas.

Cuadro 13: Salarios anuales en los Imperios Romano y Han (equivalentes en toneladas de trigo).

	Roma	Han
Altos Oficiales	1,700-2,000	63-100
Altos funcionarios	500	32-50
Gobernador	¿?	22
Comandante Provincial Militar	110	22
Jefe de ciudad	¿?	13-16
Centurión/Capitán	20	12.6

Fuente: New ways of studying incomes in the Roman economy, Version 1.0 November 2006, Walter Scheidel, Stanford University.

La agricultura prosperó enormemente durante la época de los Han. Debido a que se construyeron grandes obras hidrogeológicas, como la construcción de canales y se implantó la rotación de cultivos. Las producciones de las cosechas de grano alcanzaban un rendimiento de 800-1000 kilogramos por hectárea. (Meliantsev:2004) Datos oficiales de los Han estiman en más de 50 millones de hectáreas la superficie dedicada a la agricultura. Las herramientas de labranza se elaboraban de hierro colado.

Cuadro 14: Superficie cultivada en China en la Antigüedad.

Año	Dinastía	Tierra cultivada (en millones de Mu*).	Tierra cultivada per cápita (en Mu).
2 d. de C.	Han	827	13.88
105 d. de C.	Han	732	13.74
589 d. de C.	Sui	1940	
726 d. de C.	Tang	1440	34.78

* Un mu es una medida china que equivale a 1/15 de hectárea.

Fuente: Why Was China Trapped in an Agrarian Society, An Economic Geographical Approach to the Needham Puzzle Guanzhong James Wen, Department of Economics Trinity College.

De acuerdo con las crónicas históricas chinas, en el año 105 d. de C., Cai Lun, eunuco y consejero imperial del Emperador He de Han, inventó el papel, ya que bajo su administración se perfeccionó la técnica de fabricación del material utilizado para la escritura de documentos, que pasó a tener unas propiedades similares a las del papel actual, bastante diferente del papiro y el pergamino utilizados en épocas más antiguas²¹.

La prosperidad del Imperio Han dependía de un activo comercio con el exterior. Ya que el imperio controlaba las principales rutas caravaneras que contactaban oriente y occidente, mientras que por el Océano Índico llegaban mercancías procedentes del Imperio Romano y la India a los puertos del norte de Vietnam y sur de China. Se importaban gemas, marfil, vidrios, pellizas, especias y caballos y se exportaban bronce, cerámicas, jade y seda. (Gran Historia Universal V:2007:42-43)

A raíz de la conquista china del territorio del norte de Corea, esta zona cobró importancia económica, ya que se convirtió en eslabón del comercio entre China y Japón. Se exportaba desde el imperio hacia el archipiélago japonés, cerámica, objetos de bronce, útiles y armas de hierro, entre otros. A partir del siglo I a. de C., el comercio se realizó en ambas direcciones.

El Producto Nacional por habitante de la China Han durante el siglo I después de Cristo, era de 450 dólares a precios de 1990, es decir por encima de los niveles mínimos de subsistencia en la Antigüedad; este ingreso no varió hasta finales del año 1000 d. de C. (Maddison:2006). El Producto total del Imperio Han sumaba 26 mil 820 millones de dólares a precios de 1990, calculado sobre una población de casi 60 millones de personas²².

6.3.-Funan (antiguo jemer: Bnam, vietnamita: Phù Nam).

El Funan era la primera gran economía del sureste de Asia. Por su riqueza debido al comercio y a la agricultura, los ciudadanos vivieron estilos de vida relajados. La población Funanese se concentró principalmente a lo largo del Río Mekong, el área era una región natural para el desarrollo de una economía basada en cultivación de arroz y pesca. El primero generaba excedentes de arroz, los cuales eran producidos por un sistema de irrigación interior extenso. El comercio marítimo también desempeñó un papel muy importante en el desarrollo de Funan. Restos arqueológicos de artefactos romanos, persas, indios y griegos han sido encontrados en lo que era el puerto principal del reino, Oc Eo.

21 El papel sería usado años después en el siglo VIII, para la elaboración de papel moneda, China fue el primer estado en utilizarlo.

22 Según las estimaciones de Vitali Meliantsev, dice que el ingreso por habitante en la China Han era de entre 340 y 440 dólares.

El imperio de Funan alcanzó su máxima expansión durante el reinado de Fan Shih-man a principios del siglo III, extendiéndose al sur hasta Malasia y al oeste hasta Birmania.

Según la página web de la zona arqueológica de Angkor (la cual es sucesora de la cultura Funan), existen varios informes en fuentes chinas sobre Funan, por ejemplo: un grupo de músicos de Funan visitó China en 263 d. de C. El Emperador chino quedó tan impresionado que pidió el establecimiento de un instituto para la música Funanés cerca de Nanking. En el año 270 d. de C., estalló un breve conflicto con China, cuando Funan y su vecino Champa unieron fuerzas para atacar la provincia china de Tongking. Finalmente en el año 357 d. de C., Funan se hizo vasallo de China, y seguiría como tal hasta su desintegración en el siglo VI.

Desde el Puerto de Oc Eo, el reino funanés exportaba: jengibre, aloe, sándalo, perlas, oro, cuernos de rinoceronte, madera de teca, cuernos de elefante. Y a su vez importaba vino, seda, clavos, canela, cardamomo, trigo, hierro, nueces y cristalería.

CAPÍTULO VII

Resumen

En este capítulo abordamos el estudio de las diversas culturas establecidas en las tres áreas culturales en las cuales se ha dividido el continente americano: Norteamérica, Mesoamérica y Sudamérica, así como las diversas subdivisiones que poseen cada una de las áreas mencionadas. Las culturas de Mesoamérica tienen un lugar especial dado que lograron el mayor desarrollo entre todas las entidades de América. De igual forma se trata a las dos culturas que mayor desarrollo consiguieron en Sudamérica, nos referimos a las establecidas en el Perú antiguo: la cultura Moche o Mochica y la cultura Nazca.

7.1.-Reinos, ciudades-estado y pueblos de la América Antigua

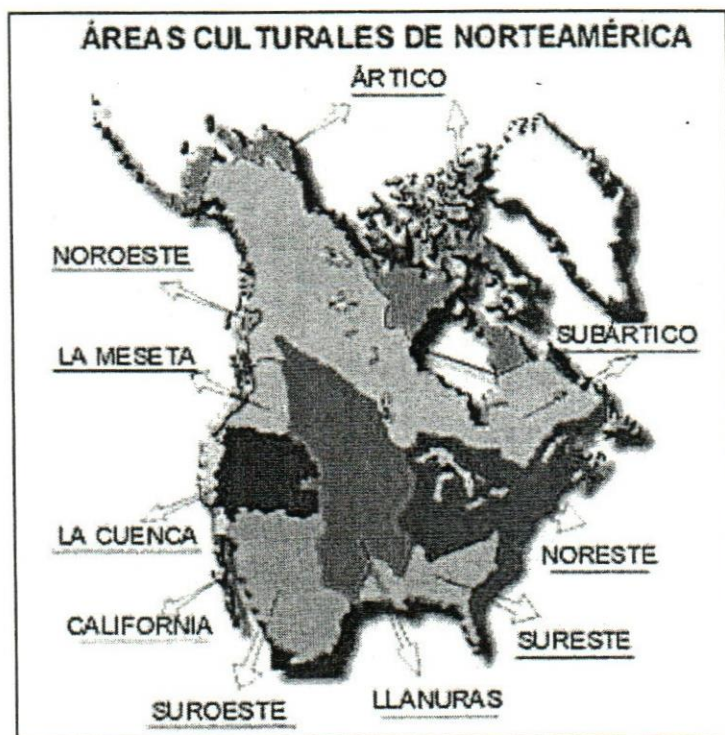
Para estudiar la América Antigua utilizamos la división espacial que utilizan los antropólogos en áreas culturales, es decir el lugar donde se presenta culturas con ciertos rasgos o elementos culturales similares, los cuales permiten ubicarlas en un ámbito geográfico. En el caso del continente americano, existen tres grandes áreas culturales principales: Norteamérica, Mesoamérica y Sudamérica. Norteamérica a su vez se subdivide en diez subáreas, Mesoamérica se subdivide en ocho y Sudamérica en cuatro.

En el Área Norteamericana, durante los siglos I y II, se desarrollaron numerosas culturas, dentro de las que destacan las culturas Ipiutak en Alaska, la cultura Hopewell en el norte de Estados Unidos, en el centro-sur floreció la cultura Anasazi en su fase Cesteros (Basketmakers) y en el suroeste la Cultura Mogollón. En Mesoamérica en el periodo llamado Preclásico Tardío o Protoclásico (250 a. de C-250 d. de C), florecieron los Teotihuacanos y Zapotecos y comenzó el esplendor de las Ciudades-estado Mayas. En el Área Sudamericana, concretamente en la región Andina, durante el llamado Horizonte Formativo Tardío (400 a. de C-100 d. de C) y el Clásico Temprano (100 d. de C-800 d. de C), sobresalieron las culturas Moche o Mochica y la cultura Nazca.

7.2.-Áreas Culturales de Norteamérica

En este vasto territorio el cual abarca las modernas naciones de Canadá y Estados Unidos, hablamos de más de 22 millones de kilómetros cuadrados, es decir, dos y media veces la superficie de Europa. En esta Área Cultural se desarrollaron numerosas culturas durante los siglos I-II, algunos antropólogos han sugerido que éstas se hallan distribuidas en diez áreas culturales.

Mapa 11: Áreas Culturales de Norteamérica



Fuente: Pagina web de antropología Liceus. <http://www.liceus.com/cgi-bin/aco/ant/0126.asp>

A continuación una relación de las Áreas Culturales de Norteamérica:

Cuadro 15: Áreas Culturales de Norteamérica y pueblos durante los siglos I-II:

Área Cultural	Localización	Descripción
Ártica	Ubicada en el extremo norte del continente americano.	Enorme zona fría, aquí se desarrolló La cultura Ipiutak, a partir del siglo I a. de C., ocupando gran parte de la costa de Alaska, utilizando la cerámica limitadamente y los instrumentos de piedra.
Subártica	Gran parte del territorio de Canadá.	Escasamente habitada, poblada por los Inuits.
La Meseta	Esta región comprende los bosques perennes y las montañas de Idaho, el este de Oregón y Washington, el oeste de Montana y la parte limítrofe de Canadá	Los pueblos de la región de la Meseta noroeste de América del Norte cazaban ciervos y caza menor; también recolectaban frutas y granos silvestres. Además complementaban su dieta con salmones pescados en los ríos Columbia y Snake. Secaban el pescado para comerciar con él o guardarlo para el invierno.
La Cuenca	Abarca gran parte de Nevada, y algunos territorios de Utah, Oregón,	Los grupos humanos de esta zona se caracterizaban por ser recolectores y nómadas.

	Idaho, Wyoming y California.	
Costa Noroccidental del Pacífico	Costa oeste de los Estados Unidos.	Grupos de cazadores-recolectores.
Región Intermontañosa de California	Esta área comprende los sistemas montañosos y valles de Utah, Nevada y California.	Grupos dedicados a la caza de venados, aves migratorias, pesca y recolección, especialmente de bellotas.
Suroeste	El área cultural del Suroeste abarca Arizona, Nuevo México, la zona meridional de Colorado y la zona septentrional limítrofe de México (los estados de Sonora y Chihuahua).	En esta área se desarrollaron las culturas: Hohokam, Anasazi y Mogollón, las cuales vivían en pequeñas chozas y se dedicaban a la agricultura, recolección y caza.
Llanuras	Centro del Estados Unidos.	Pequeños grupos nómadas que se desplazaban siguiendo a las manadas de búfalos en busca de alimento y pieles.
Bosques Orientales	El área cultural de los Bosques Orientales está formada por las regiones templadas del este de Estados Unidos y Canadá, desde Minnesota y Ontario hasta el océano Atlántico por el este, y Carolina del Norte por el sur.	Cultura Adena, caracterizada por construir enormes terraplenes de uso funerario.
Sureste	Región semitropical al norte del golfo de México y al sur de la región medioatlántica-Medio Oeste; se extiende desde la costa atlántica hacia el oeste hasta encontrarse con Texas.	Grupos dedicados a la caza de venados y el cultivo del maíz se introdujo a esta región desde alrededor del año 500 a. de C.

Fuente: América Antigua, Michael Coe, Dean Snow, Elizabeth Benson, ed. Folio, España, 2006. Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, Ed. Folio, España, 2007.

7.3.-Áreas Culturales de Mesoamérica

Esta región fue bautizada así por el antropólogo alemán Paul Kirchhoff en el año de 1943; abarca la mitad del territorio de la actual República Mexicana, así como las áreas de las actuales naciones de Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras y Nicaragua. Los antropólogos han subdividido en 8 subáreas al territorio mesoamericano. Las culturas que se asentaron en este lugar lograron el mayor desarrollo cultural, económico y tecnológico de todas las culturas del continente. Los dos primeros siglos de nuestra era se ubican en el llamado Período Preclásico Tardío o Protoclásico de Mesoamérica, el cual abarca desde el año 250 a. de C., hasta el año 250 d. de C. Las entidades líderes fueron en el centro de México, el reino de Teotihuacan, el cual aprovechó la desaparición del reino de Cuicuilco por la erupción del volcán Xitle. También en el centro de México se erigió el reino de Cholula, gran centro ceremonial y aliado de Teotihuacán, en el área de Oaxaca se

desarrollaron varios reinos Zapotecos y Mixtecos, en particular el reino zapoteco de Monte Albán, el cual ejerció influencia sobre la región y tuvo importantes relaciones comerciales con el centro de México. El área Maya estuvo conformada por varias ciudades-estado, de las cuales sobresale El Mirador, ubicada en la región del Petén en Guatemala.

Mapa 12: Áreas culturales de Mesoamérica.



Autor: Carlos María Soto (Yavidaxiu).

A continuación una relación de las Áreas Culturales de Mesoamérica:

Cuadro 16: Áreas Culturales y pueblos de Mesoamérica durante los siglos I-II.

Nombre	Localización	Notas
Centro	Parte meridional de la Altiplanicie Mexicana y en el norte de la cuenca del río Balsas (Centro de México).	Teotihuacan (ver el 7.3.1), y la ciudad-estado de Cholula, la cual fue un gran centro ceremonial y aliado de teotihuacan.
Oaxaca	Valles Centrales de Oaxaca.	Reinos Zapotecos y Mixtecos (ver el 7.3.2).
Guerrero	En el actual estado de Guerrero, México.	Aquí se asentó desde el año 200 a. de C., la llamada Cultura Mezcala, la cual utilizaba el arco falso o maya en sus construcciones; tuvo relaciones con Teotihuacán.
Occidente	Laderas de la Sierra Madre Occidental, una parte de la Sierra Madre del Sur y la cuenca media y baja del río Lerma. En la región occidental	Aquí se desarrolló la llamada Cultura Chupícuaro (de Chupicua, "azul"), conocida sobre todo por su producción alfarera, cuyas huellas se han detectado por una amplia zona ubicada entre el Bajío (Guanajuato) y

	de México.	la cuenca lacustre.
Norte	Abarca los estados de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Durango, Zacatecas, Querétaro, Guanajuato y San Luis Potosí.	En esta región se hallaban numerosos pueblos nómadas. En el moderno estado de Zacatecas se erigió la ciudad de Altavista, alrededor del año 100 d. de C., era el principal centro ceremonial de la llamada Cultura Chalchihuites. A partir del año 300 d. de C., entabló relaciones comerciales con Teotihuacan.
Golfo	En el estado mexicano de Veracruz.	En la región llamada Totonacapan, entre los ríos Papaloapan y Cazonas, se desarrolló la ciudad del "Tajín" (trueno, en lengua totonaca), desde el año 400 a. de C. Se desconoce quienes la construyeron, los Totonacas la ocuparon en el siglo V.
Maya	Parte de sur de México, Belice, Guatemala, El Salvador, Honduras y Nicaragua.	Se desarrollaron varias Ciudades-estado, la más poderosa fue El Mirador, la ciudad más grande de todas, localizada en la Cuenca del Mirador, en Petén, Guatemala, en donde se inició la cultura del Preclásico con todos los atributos del Clásico.
Centroamérica	Ocupa la zona occidental de Honduras y Nicaragua y la península de Nicoya en Costa Rica.	Los principales asentamientos en esta región fueron Chalchuapa en la zona occidental de El Salvador, que data del año 500 a. de C., su proximidad con Guatemala facilitó el comercio de cerámica, obsidiana y otros productos con Kaminaljuyú, fue influenciado por los Olmecas y Teotihuacan. Otro asentamiento relevante fue Quelepa en la zona oriental de El Salvador, centro ceremonial y político del pueblo de los Lencas, el cual tuvo comercio con Teotihuacán.

Fuente: América Antigua, Michael Coe, Dean Snow, Elizabeth Benson, ed. Folio, España, 2006. Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, Ed. Folio, España, 2007.

7.3.1.-Teotihuacán

Ubicada en el Valle de Anáhuac (Valle de México), fue el nodo de la red comercial mesoamericana. Como aliados en los puntos cardinales tenía a Monte Albán y Tikal en el sureste, Matacapán en la costa del golfo, Altavista en el norte, y Tingambato en el occidente²³.

Charles Phillips en su libro "El mundo Azteca y Maya" publicado en 2006, describe a Teotihuacan como una ciudad cosmopolita y multiétnica. En la que se han encontrado indicios de presencia oaxaqueña y de los pueblos del Golfo (el Tajín), que ocupaban barrios enteros de la ciudad. De igual manera, es patente la

²³ Teotihuacan fue conocida por los mayas como Waxaklajuun U-B'aah Chan (Dieciocho cabezas de serpiente).

presencia teotihuacana en Monte Albán y en Tikal, corazón del área Maya que por aquel tiempo vivía su primer periodo de apogeo.

Recientes descubrimientos sobre la presencia poderosa y continua de Teotihuacán en el área maya ha dado pie para postular la existencia de un "imperio teotihuacano" centrado en la tierra maya, en el Petén (Tikal, Uaxactun, Naranjo, Caracol, El Perú), el norte de Yucatán (Oxkintok, Yaxuná), el extremo oriental (Quiriguá, Copán), las tierras altas de Guatemala (Kaminaljuyú), y el corredor que comunicaba a estas regiones con Teotihuacán (Piedras Negras, Palenque, Tortuguero).

Mapa 13: Teotihuacán y su área de influencia



Fuente: mexicodesconocido.com

Los teotihuacanos eran sumamente dependientes de la actividad agrícola, principalmente del maíz, el frijol y la calabaza, la triada agrícola mesoamericana.

La revista Arqueología Mexicana en su número 86 publicado en julio de 2007, señala que a principios del siglo I de nuestra era Teotihuacán tenía una población de entre 20 mil y 30 mil habitantes. En los siguientes 150 años la población creció desmesuradamente, convirtiéndose en un poderoso centro político, económico y religioso. Su población creció hasta los 80 mil habitantes y su extensión desde unos 6-7 km² hasta unos 20 km².

Un acontecimiento importante que convierte a Teotihuacán en la potencia dominante en el centro de México es la destrucción de su ciudad rival: Cuicuilco, debido a la erupción del volcán Xitle alrededor del año 150 d. de C., lo que motivó la migración de sus pobladores al norte del valle de México.

En el artículo "El milenio teotihuacano", escrito por Eduardo Matos Moctezuma, publicado en la revista México Desconocido en noviembre de 2000, señala que al cabo de varios siglos, el estado teotihuacano dejó huella profunda en varias regiones de Mesoamérica. Ya sea porque estaban directamente bajo su control, o por sus nexos comerciales que la obligaban a tener enclaves en otras regiones. Tuvo un gobierno central organizado y poderoso, y una potente economía de mercado. Su compleja sociedad estuvo dividida en distintas clases de artesanos,

campesinos, obreros y comerciantes, regidos por una poderosa aristocracia. En los talleres de la ciudad, los artistas y artesanos producían cerámica, figurillas, cuchillos de obsidiana y otros bienes, que se distribuían comercialmente por buena parte de Mesoamérica. Para controlar el tráfico de jade, cacao, plumas de aves tropicales, pieles de animales y otros productos de lujo, Teotihuacán mantenía colonias tan alejadas como Kaminaljuyú (la actual ciudad de Guatemala) y Matacapán (en las tierras altas de Veracruz, al este de México)

7.3.2.-Reinos Zapotecos y Mixtecos

Charles Phillips, en su libro "El Mundo Maya y Azteca" de 2006, dice que asentados en la región de Oaxaca, los zapotecos construyeron la imponente ciudad de Monte Albán, otros asentamientos eran El Mogote, Dainzú y Huijazoo. Otro pueblo de Oaxaca, los mixtecos, erigieron en esta época los centros de Yacuita y Monte Negro en los dos extremos del valle de Nochixtlán.

Monte Albán (en zapoteco: Dani Báa, "Monte Sagrado", en Mixteco: Yucucúi, "Cerro Verde") era una gran ciudad, alrededor del año 300 a. de C., un gran número de trabajadores niveló el terreno de un cerro y dispuso de una plaza pavimentada de estuco blanco. En una esquina de la plaza se levantó el templo de los Danzantes, decorado con relieves de prisioneros de guerra. Alrededor de los extremos oeste y norte de la ciudad se levantaron 3 kilómetros de murallas defensivas de 4 metros de altura (Phillips:2006:44-45,162). Fue un gran centro religioso y comercial, en su plaza se acomodaban comerciantes de pueblos cercanos que cambiaban sus mercancías (mica y plantas medicinales) por artículos de sitios lejanos²⁴. Algunos artículos como el cacao, que venían de tierra caliente, y la sal de Lambityeco, eran utilizados como monedas para efectuar las diversas operaciones.

Uno de los lugares que tenía mayor contacto con Dani Báa era la ciudad de Teotihuacán. Los productos que se intercambian con esta ciudad eran principalmente la obsidiana verde, que se empleaba en la elaboración de herramientas, como cuchillos y puntas de flecha, o de objetos suntuarios, como narigueras, orejeras, pendientes y bezotes. La cerámica suntuaria, el jade, la serpentina y la turquesa, eran obtenidas por el intercambio con los grupos seminómadas del norte. También se exportaba la mica, que se utilizaba en el piso de sus palacios, o en la cerámica.

En el artículo "Monte Albán y los Zapotecos", escrito por Nelly Robles García, publicado en la revista México Desconocido en octubre de 2000, señala que del Soconusco llegaban una gran variedad de mercaderías: plumas de quetzal, de papagayo y de otras aves exóticas que servían para confeccionar los tocados de los personajes importantes; hilos teñidos con caracol púrpura; cera y miel de

24 Según la arqueóloga Linda Nicholas, la población del valle de Oaxaca incluyendo a Monte Albán (Danibaán) en el año 200 a. de C., era de poco más de 50 mil habitantes. Monte Albán, tenía unos 17 mil habitantes.

un pequeño insecto de la región de Petén; colorantes como el añil, animales como la iguana, pescado ahumado, carne de manatí y productos de artesanos de Ejutla. En el Valle de Tehuacán había también importantes centros dedicados a la producción de objetos de concha, como pectorales, collares, pulseras y pendientes, que eran exportados a distintos lugares y que a través del comercio llegaban a sitios muy lejanos.

7.3.3.-Ciudades-estado Mayas

Las tierras mayas comprendían unos 400,000 km², lo que en la actualidad son los estados de Quintana Roo, Campeche, Yucatán, Tabasco y el oriente de Chiapas en México; Guatemala, Belice y la parte poniente de Honduras y El Salvador en Centroamérica.

La ciudad más poblada de esta época era El Mirador, ubicada en la región maya central, erigida entre el año 150 a. de C. y el 150 d. de C., contenía un enorme monumento llamado "el Tigre", junto con Calakmul, El Mirador se estima contaba con 80 mil habitantes y controlaba un territorio de 10 mil kilómetros cuadrados. El Mirador contaba con la Pirámide de la Danta la más alta de los mayas con 72 metros, y de América, y una de las mayores del mundo. La Pirámide de El Tigre, de 55 m es la segunda mayor del sitio.

En las tierras bajas del Pacífico de Guatemala se desarrolla Izapa y Abaj Takalik, ésta última la única ciudad de Mesoamérica con ocupación Olmeca y luego Maya. Chiapa en la depresión central del moderno estado de Chiapas. Otras ciudades-estado de esta época: Kaminaljuyú en las tierras altas de Guatemala, Uaxactún y Tikal, en la selva del Petén y Cerros en Belice. Hacia el año 300 d. de C., se estima que las regiones mayas centrales contaban con casi un millón de habitantes (Phillips:2006:45-46).

Algunas ciudades mayas eran conectadas por vías pedestres llamadas *Sacbé* (plural: *sacbeob*). La palabra "sacbé" se deriva del maya "sac" (blanco) y "bé" (camino). Conectaban plazas y templos o grupos estructurales dentro de las ciudades mayas, aunque otros conectaban las ciudades entre sí. (op. cit:76-77)

Los caminos más largos se usaban para el comercio y la comunicación, también los *sacbeob* también tenían un significado ritual o religioso. El Mirador fue centro de antiguos *sacbeob* "caminos blancos", de piedras, elevados unos 4 metros por encima de la selva y de 40 metros de anchura. Uno de ellos, de 12 kilómetros de largo, comunicaba el Mirador con Nakbé. (op. Cit:76)

Las familias mayas cultivaban entre dos y dos y medias hectáreas y obtenían en promedio mil kilos de maíz, inferior al rendimiento en Egipto que era de mil 430 kilos por hectárea. El 70 por ciento de la población maya producía el doble de lo que necesitaba para alimentarse. Para comparar, los Estados Unidos actualmente

con el trabajo del dos por ciento de su población alcanza para abastecer al país y exportar. (Clío:2006:47)

Los mayas participaban en el comercio a larga distancia en Mesoamérica, y posiblemente más allá. Entre los bienes de comercio estaban el Jade, el cacao, el maíz, la sal y la obsidiana.

Hacia finales del siglo IV se presentó una relación estrecha y duradera entre la región maya y el Centro de México, especialmente con Teotihuacán, el cual controló los centros mayas de este periodo a través de la guerra y del dominio político, pero sobre todo mediante las influencias culturales y el acceso a una serie de recursos naturales, como el cacao, que eran mercancías básicas dentro de las redes comerciales.

7.4.-Áreas Culturales de Sudamérica

El conocimiento de las culturas que se asentaron en las regiones de Sudamérica es todavía limitado, en virtud de la ausencia de fuentes escritas y a los escasos proyectos arqueológicos. En 1948 el arqueólogo Julian Steward planteó en su libro "Handbook of South Americans Indians", cuatro áreas culturales:

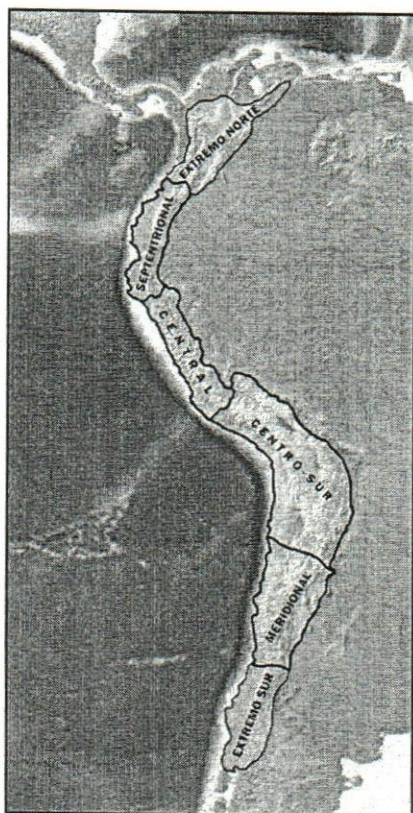
Cuadro 17: Áreas culturales de Sudamérica y pueblos durante los siglos I-II.

Nombre	Localización	Descripción
Circum Caribe (Sub-andina)	Incluye poblaciones del norte de Colombia y Venezuela, el Caribe y la parte centroamericana al sur de área de influencia maya.	Caracterizada por cacicazgos con culturas menos sofisticadas. Fue influenciada por el área andina, un ejemplo de estos pueblos fueron los Chibchas.
Andina	Colombia, Ecuador, Perú, Chile y Argentina.	Albergó las culturas más desarrolladas. Es comparable a la mesoamericana. Entre las culturas que existieron durante los siglos I-II: La cultura Moche o Mochica, la cultura Nazca, la cultura Lima, la cultura Vicús, la cultura Tihuanaco y otras.
Culturas del Bosque Tropical	Amazonia	Caracterizadas por ventajas en el transporte fluvial (los grandes ríos amazónicos) y la agricultura de roce y quema.
Área Marginal	Resto de Sudamérica	A donde la influencia del resto de culturas fue escasa y el desarrollo de sociedades, limitado.

Fuente: América Antigua, Michael Coe, Dean Snow, Elizabeth Benson, ed. Folio, España, 2006. Enciclopedia Encarta 2007. Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, Ed. Folio, España, 2007.

Como hemos visto la región de mayor desarrollo fue la Región Andina; el arqueólogo Luis Lumbreras en su libro "Arqueología de la América Latina", publicado en 1981 propone un enfoque macro andino, con varias subregiones en el cual se desarrollaron las diferentes culturas de los Andes.

Mapa 14: Subáreas Culturales de la Región Andina según Lumbreras (1981).



Autor: Guillermo Romero (Huhsunqu).

A continuación presentamos una relación de las diferentes subáreas propuestas por Luis Lumbreras y las culturas que se desarrollaron en los siglos I-II.

Cuadro 18: Culturas del Área Andina en los siglos I-II.

Subárea	Localización	Descripción
Extremo Norte	Incluye las cuencas andinas del Magdalena y el Cauca (Colombia), el altiplano de Bogotá, la costa colombiana y del oeste de Venezuela.	La cultura más importante fue la Cultura Chibcha. En esta subárea se habría inventado la cerámica en Sudamérica.
Septentrional	Abarca el territorio ecuatoriano, el extremo sur de Colombia y el extremo norte peruano.	En esta área se desarrolló la cultura Vicus, aunque estuvo profundamente ligada a la subárea Andina Central.
Central	Ubicada en el Perú.	Es considerada junto con el área Centro Sur la que mayor desarrollo cultural alcanzó. Las culturas que existieron en los siglos I-II en este lugar fueron: el reino Moche (ver el

		7.4.1), el reino Nazca (ver el 7.4.2), el reino Pukara, el reino Vicús, los señoríos Recuay, la cultura Lima, la cultura Virú, la cultura Salinar, la cultura Paracas, la cultura Cajamarca y la cultura Huarpa.
Centro-Sur	Incluye el extremo sur peruano, Bolivia, el norte grande chileno y parte del noreste argentino.	Su costa es la más árida de Sudamérica. En los siglos I-II se desarrollaron las culturas Pucará y Tiahuanaco.
Meridional	Ocupan el Chile Central y buena parte del noroeste argentino.	Existían numerosos grupos organizados en cacicazgos.
Extremo Sur	Ocupa lo que tradicionalmente se ha identificado como Araucanía	Existían numerosos grupos de cazadores y recolectores que seguían órdenes de un cacique.

Fuente: América Antigua, Michael Coe, Dean Snow, Elizabeth Benson, ed. Folio, España, 2006. Enciclopedia Encarta 2007. Gran Historia Universal, la época del Imperio Romano, Ed. Folio, España, 2007.

Sin embargo debido a su influencia y desarrollo cultural, las dos más importantes culturas fueron los reinos Moche o Mochica y Nazca.

7.4.1.-Reino Mochica

Esta cultura se desarrolló en la costa norte del Perú Antiguo, entre los siglos I-VII, ocupando los valles de Chicama, Moche y Virú; su influencia llegó hasta Lambayeque por el norte y Huarmey (Ancash). Por el sur, solo abarcó la costa.

Fue una cultura que poseyó gran riqueza ya que construyó grandes obras como canales de irrigación y grandes pirámides.

La estructura de la sociedad mochica era piramidal: en la cúspide se encontraba el rey y su corte, que controlaba el gobierno, y dividida a su vez en ciudades cuasi estado, y panacas o casas reales a la manera que lo harían los incas. Y en la ancha base, los campesinos, el ejército y los siervos. El Estado era elitista, dominante y opresivo. (Longhena et al:2005:30)

La cultura Mochica practicó la agricultura intensiva, principalmente el cultivo del maíz y otras legumbres. La cerámica, la elaboración de tejidos de algodón y junco y la orfebrería alcanzaron un gran nivel artístico. En sus caballitos de totora (tipo de barco, ver anexos), se convirtieron en hábiles pescadores, arribaron hasta la isla de Chincha para extraer el guano (excremento de aves, rico en fosfato), utilizado como fertilizante. Del mar extrajeron pejerrey, liza, bonito, corvina, cojinova y otras especies marinas. Le dieron valor agregado al pescado secándolo salado, que era comercializado con otras culturas.

Le dieron mucha importancia a las relaciones comerciales con otras regiones, por ello construyeron una red intrincada de caminos por donde se movía la carga a lomo de llama de una *“especie costeña más fuerte que la serrana”*. Fueron intensos sus intercambios de mercancías, en particular con las zonas montañosas, importando preferentemente lana de llama y de vicuña, así como

hojas de coca, y exportando, cerámicas, tejidos pintados y bordados, collares de oro, cobre y plata y productos agrícolas. (Gran Historia Universal VI:2007:47)

7.4.2.-Reino Nazca

La cultura Nazca se desarrolló entre los siglos I-VI, su capital parece haber sido la ciudad de Cahuachi, situada a orillas del río Aja. Su área de influencia por el norte fue hasta Pisco, por el sur hasta Arequipa y por el este hasta Ayacucho. Esta cultura es famosa por sus gigantescas figuras de animales marcadas en el desierto²⁵.

La sociedad de Nazca era aparentemente democrática, poco jerarquizada, con escasas diferencias de clase y tal vez eran dirigidos por jefes que estuvieron lejos de tener una autoridad de reyes. Las mujeres ocupaban un lugar importante en la sociedad.

La economía nazquense a diferencia de la de los Mochicas fue bastante modesta, estaba basada en la agricultura intensiva del maíz, frijol, calabaza, yuca, algodón entre otros; utilizaron sistemas artificiales de irrigación, aunque de menor envergadura que la de los moches. Las aldeas eran pobres, sin fortificaciones, ni grandes edificios. Destacaron en la artesanía, cerámica y tejidos pintados y bordados de lana de vicuña y el oro repujado. (Gran Historia Universal, VI:2007:47).

²⁵ Uno de los problemas de las culturas preincaicas es que no dejaron documentos escritos o se perdieron, por tanto la información disponible es muy limitada, apenas hoy día se están llevando a cabo excavaciones que permitan conocer algo más sobre estas culturas.

CAPÍTULO VIII

Resumen

En este capítulo se abordan las principales rutas comerciales durante los dos primeros siglos de nuestra era. Algunas de ellas ya tenían años utilizándose y otras se crearon en este período. Entre las principales tenemos: La ruta de la Seda, la Ruta de las Especies, la Ruta del Incienso, la Ruta del Ámbar y las Rutas Mesoamericanas.

8.1.-Rutas comerciales en los siglos I-II.

Las rutas comerciales son los enlaces geográficos entre centros de producción de mercancías y los mercados de consumo, pueden ser rutas terrestres o por vía acuática. Se refieren principalmente a las rutas históricas entre las que destacan:

8.2.-La Ruta de la Seda

Antigua ruta comercial que unía China con la Roma imperial, denominada así por la importancia de la seda como principal mercancía transportada. La Ruta de la Seda empezó a utilizarse hacia el año 100 a. de C., cuando el emperador Wudi de la dinastía Han de China sometió extensos territorios de Asia central mediante conquistas y alianzas.

El tráfico de caravanas se dirigía por varias rutas que iban desde la capital de los Han, Chang'an, pasando por la llanura del norte de China, las cordilleras Pamir y Karakorum, Samarcanda, Bactriana, Damasco, Edesa y los puertos mediterráneos de Alejandría y Antioquía. Se recorrían casi 6 mil kilómetros, y se comerciaban mercancías de gran valor: seda de China y lana, oro y plata de Roma.

Las caravanas se traspasaban las mercancías en lugar de recorrer toda la ruta. Gracias a esta ruta se difundió el Budismo por Asia. El comercio marítimo a través de India y Arabia probablemente movió más mercancías que el famoso camino terrestre.

Una inscripción llamada "Tarifa de Palmira", del año 137 d. de C., da a conocer los impuestos aplicados y los criterios para aplicarlos. Las tarifas más bajas, de un denario, se aplicaban a bienes de gran consumo, vino, aceite, trigo, y las más altas a objetos de lujo. Se establece una diferencia si una mercancía es de tránsito, las más gravadas, o se va a vender en la ciudad. Por ejemplo el impuesto sobre un esclavo era de 22 denarios en el primer caso y 12 denarios en el segundo. (Gran Enciclopedia Universal VI: 2007: 41).

El Senado romano emitió, en vano, varios edictos para prohibir el uso de la seda, la importación de seda china causó una efusión enorme de oro, y se pensó que la ropa hecha de este material era decadente e inmoral. El precio de este bien era muy elevado en Roma. La mejor corteza china (una clase particular de la seda) costaba alrededor de 300 denarios, el sueldo de un soldado romano durante un año entero²⁶.

8.3.-La Ruta de Incienso

Según el Diccionario de la Real Academia de la Lengua española, XXII edición, 2001, el incienso y la mirra son gomas resinosas que contienen esencias volátiles y exhalan una fragancia intensa cuando se queman.

El incienso de Oriente u olíbano fue muy apreciado en la antigüedad; ya que se utilizaba para embalsamar y como elemento aromático, y todavía sigue siendo la principal fuente de esta sustancia olorosa. El incienso se obtiene a partir de varios árboles nativos del noreste de África y de Arabia. La mirra por su parte se utilizaba para elaborar perfumes, alcanzó precios muy altos en la antigüedad, su valor en ocasiones equivalía a su peso en oro. En Roma valía cinco veces más que el incienso u olíbano.

Los indios transportaban el incienso y la mirra a los puertos de la Península Arábiga y Egipto. Estos puertos eran la Cane, Adén y Muza en el sur y Berenice, Philotera, Myos Hormos, Leuce Kome y Aila en el norte. El incienso y la mirra se llevaba a los puertos árabes y luego era transportado en una caravana por el desierto a Petra (capital del reino Nabateo) y luego a Gaza (en Palestina, hoy Israel) y Damasco (Siria), el incienso que era transportado a los puertos egipcios era enviado vía Coptos a Alejandría.

"El Periplo del Mar Eritreo" y otros textos griegos refieren a lugares costeros en el "Cuerno de África", sur de Arabia e India involucrados en el comercio de Olíbano, mirra, casia y otros.

Entre los puntos de comercio importantes del Incienso estaba la ciudad de Gerrha en Arabia, la cual controló las rutas de comercio de incienso a través de Arabia al Mediterráneo y ejerció el control del comercio de aromáticos hacia Babilonia en el siglo I a. de C. Además, esto sirvió como un puerto de entrada para bienes transportados de India al Este. El incienso y la mirra fueron fuente de riqueza para el reino Himyarita en el sur de Arabia.

26 Hablando de la polilla de seda, Plinio escribió en su "Historia Naturalis", en el libro 11, capítulo 26 : "Ellos tejen redes, como arañas, del cual se extrae un material para hacer ropa lujosa para mujeres, llamadas seda."

El enciclopedista romano, Plinio el Viejo, en el siglo I, describe la ruta del incienso en detalle:

“Después de que el incienso es recolectado, es llevado por camello a Sabota, y una de las puertas de la ciudad es abierta para recibir la mercancía. Los reyes decretaron una ley permanente que esto es un delito serio para un camello que aguanta el incienso para divertir de la carretera. En Sabota, los sacerdotes imponen un diezmo en el incienso para Dios conocido como Sabin ... De aquí, la mercancía puede ser llevada por la tierra de los Gebbanitas sólo, y por lo tanto el impuesto debe ser pagado al rey de esta gente. Su capital es Thomna, que está 1487 millas [2380 kilómetros] de Gaza en Judea, localizada en la costa del Mediterráneo. El viaje es dividido en 65 etapas [36.6 kilómetros cada una], cada una es estación de descanso para los camellos. Porciones regulares del incienso deben ser pagadas a los sacerdotes de las tierras, a sus reyes, y a sus escribanos. Además, las porciones también son tomadas por guardias en puertas y sus criados. Además de éstos, ellos deben pagar por todo, por el agua, en otra parte para un lugar en el camino, y también para el alimento. Así, los gastos vienen a ser de 688 denarios hasta antes de alcanzar el Mediterráneo. Entonces deben pagar a nuestros funcionarios fiscales imperiales otra vez. A causa de esto, el precio del incienso bueno puede ser de seis denarios por litro, el incienso medio puede ser de cinco denarios, y por el tercer tipo puede ser tres denarios”.

Plinio, *Historia Natural*, Libro 12, Capítulo 32.

Los romanos evitaron las rutas terrestres, preferían ir en barco directamente al sur de Arabia y a la India, por tierra necesitaban pagar al Beduino (nómadas árabes que vivían en el desierto), en oro o plata a cambio de las especias e incienso. Por el año 42 d. de C., la mayor parte del tráfico de incienso era transportado por vía marítima, siendo esto más seguro y más rápido.

perfumes. La principal fuente donde están descritos los usos culinarios, medicinales y cosméticos derivan del libro del gastrónomo del siglo I, Apicio²⁷.

8.5.-Ruta del Ámbar

La Ruta del ámbar comunicaba el Mediterráneo con el Mar Báltico. Además de ámbar se comerciaba cerámica y cristalería. El ámbar procedía del litoral báltico, se creía que poseía virtudes mágicas, que alejaba malas influencias, se usaba para hacer anillos y amuletos.

"Desde mediados del siglo I a. de C., comerciantes romanos se pusieron en contacto con tribus germánicas, Julio César en su obra *De bello gallico*, dice que éstos llegaban a comerciar incluso hasta el territorio de los suevos, una tribu poderosa y guerrera, para comprarles botines de guerra. Era desde luego peligroso, Dión Casio que durante el reinado de Augusto, se organizó una expedición que castigara a varias tribus germánicas, que habían apresado y dado muerte a romanos que penetraron sus dominios para comerciar" (Gran Historia Universal V:2007:36).

"Sin embargo, eran los propios reyes bárbaros quienes impulsaban este comercio, el historiador Tácito cuenta que en el siglo I d. de Cristo, en la ciudad donde residía el rey de los marcomanos, Marobodo, vivían comerciantes que se habían establecido en tierras extranjeras por las ventajas comerciales que gozaban y oportunidad de hacer fortuna" (Gran Historia Universal V:2007:37).

Durante el reinado de Nerón, un romano, dependiente de un personaje llamado Juliano, atravesó las regiones de Europa Central hasta la costa del Báltico en busca de gladiadores para el espectáculo del Anfiteatro de Roma. A su regreso trajo consigo gran cantidad de ámbar, una mercancía de gran valor en el mercado romano.

8.6.-Rutas Mesoamericanas

El comercio se llevaba a cabo por senderos y veredas con el aprovechamiento de los ríos y navegando en canoas. A veces implicaba recorrer a pie muchos kilómetros, en largas rutas, por lo que había ciudades en las cuales se concentraba la mercadería y se hacía el trueque para que las caravanas no hicieran todo el recorrido. Según el artículo de la revista México desconocido

27 Plinio el Viejo, nos habla en su "Historia Natural", de los precios de las especias en Roma: "Pimienta larga...quince denarios por libra, mientras que la pimienta blanca cuesta siete y la pimienta negra, cuatro." Una libra romana (327 g) de casia, canela o serichatum cuesta más de 300 denarios, el salario de diez meses de labor. En el edicto de Docleciano de precios máximos del año 301, da un precio de 125 denarios por una libra de casia, mientras que un agricultor ganaba 25 denarios por día.

no. 329 de julio de 2004, "Señales en los antiguos caminos mayas", existían varias rutas comerciales:

- ▣ La terrestre del golfo de México, que iniciaba en el Valle del Anáhuac, bajaba por la costa del golfo, cruzaba las tierras mayas según el curso del río Usumacinta y se internaba en Centroamérica por el oriente, cerca de las costas caribeñas.
- ▣ La ruta del Pacífico, comenzaba en el altiplano rumbo a Oaxaca y conectaba Teotihuacan y Monte Albán, y corría al sur de la costa del Pacífico hasta Guatemala y El Salvador.
- ▣ La marítima del Caribe enlazaba todo el territorio maya desde Nicaragua rodeando la península de Yucatán y entrando al golfo de México.
- ▣ La ruta de comercio marítimo del Pacífico, también empezaba en Nicaragua y subía por Oaxaca, llegaba hasta el occidente del país.
- ▣ Las del golfo y el Pacífico se dedicaron al intercambio entre mercaderes mayas y de otras culturas. Yucatán importaba jade, cristal de roca, obsidiana, cobre, oro, cacao y conchas, y exportaba grana, cera, miel, algodón, henequén, copal, pedernal, pescado seco, mantas tejidas y saldo.

De Guatemala llegaban algodón, plumas de quetzal, jade, añil, liquidámbar, lava volcánica, cerámica y chía; en tanto Quintana Roo y El Petén exportaban maderas preciosas, pieles y copal. Los productos del altiplano, como obsidiana, cobre, oro y esclavos se comerciaban en las costas Veracruz y Tabasco. Centroamérica y Oaxaca abastecían a los mayas de metales como el oro, plata y cobre.

CAPÍTULO IX

Resumen

En este penúltimo capítulo se trata la actividad turística en sus diferentes modalidades tales como: el turismo recreativo y el turismo religioso durante los siglos I-II. Se incluyen también los principales destinos turísticos a nivel internacional. Por último señalamos dos textos escritos durante los dos primeros siglos de nuestra era los cuales son de carácter turístico: el libro de gastronomía del romano Apicio y la guía turística de Pausanias.

9.1.-El turismo en el mundo en los siglos I-II.

La existencia de un movimiento turístico en sentido moderno se constata por primera vez en tiempos del Imperio Romano. Los viajes a través de la mayor parte del Imperio eran fáciles, cómodos y seguros. Este magnífico sistema de comunicaciones, que unía todas las partes del Imperio con Roma, salía radialmente del Foro en cinco direcciones principales a través de Italia, hacia las provincias, y terminaban en las fronteras. Por medio de la la "ley de hospitalidad", cualquier viajero que acudía con un fin pacífico podía acogerse a dicha ley mediante la cual los jefes locales le brindaban alojamiento y alimentación de forma gratuita. Además hay que considerar que la prosperidad económica otorgó a algunos ciudadanos los medios económicos y tiempo libre.

Las motivaciones de los viajeros en la Antigüedad no eran muy distintas de las actuales, pues se viajaba por interés político, económico, religioso o por curiosidad.

En el plano económico, los mercaderes hacían largos viajes para buscar productos raros y codiciados, en lo religioso, la fe hacía que la gente efectuara largas peregrinaciones hacia lugares sagrados. Los chinos, adictos al culto del Buda, iban hasta la India recorriendo largas distancias por regiones desérticas. Y por último existía curiosidad por conocer costumbres, aprender nuevas lenguas, probar una nueva cocina y admirar construcciones de otros pueblos. Las maravillas del mundo antiguo constituirán los principales atractivos.

Así escribía en el siglo IV d. de C., en su obra "De las siete maravillas del mundo", Filón el Paradoxógrafo:

"Todos han oído hablar de las Siete Maravillas, pero nada más algunos las han visto realmente. Sólo si viajas por el mundo y te agotas en el esfuerzo de recorrerlo verás satisfecho el deseo de conocer sus prodigios. Entonces serás viejo y habrá llegado el momento de morir."

Los romanos viajaban a Egipto y a Grecia, a zonas marítimas de veraneo, a baños como las termas del emperador romano Caracalla, y a sepulcros, a grandes espectáculos como los teatros, a ciudades como Herculano y Pompeya, son un

testimonio de las costumbres de los romanos durante su período vacacional: tabernas, bares, restaurantes.

Las termas romanas eran baños públicos con estancias reservadas para actividades gimnásticas y lúdicas. Eran lugares de reunión y a ellos acudía la gente que no podía permitirse tener uno en su casa, como los plebeyos o los esclavos. Varios emperadores construyeron termas: Nerón, Domiciano, Trajano, aunque las más grandes las hizo Caracalla en el año 217 d. de C., eran capaces de albergar a mil 600 usuarios. Había departamentos separados para hombres y mujeres, los baños romanos abrían al mediodía y cerraban al ponerse el Sol, además en su interior había tiendas cerca de las salas de baños donde se vendían alimentos y bebidas llamadas "tabernae".

9.2.-Turismo recreativo

Según A. J. Norval en su libro "la industria turística" de 1936, cientos de miles de romanos, cruzaban anualmente los Alpes por numerosas calzadas de montaña. De la ciudad de Roma salían ciudadanos a visitar el campo y a los balnearios durante los meses de verano. En el Imperio Romano existían numerosos atractivos turísticos para viajar: Lugares de interés histórico, templos con antiguos sepulcros, parques-santuarios de animales. Al mismo tiempo, el arte, las pinturas y las esculturas provocaban numerosos viajes por tierra y mar de quienes querían conocerlas. También generaban corriente turística los paisajes de montaña, pero éstos no atraían más que a las clases instruidas.

Uno de los grandes atractivos eran, los festivales, los cuales se celebraban regularmente en Roma y sus Provincias. En Grecia se celebraban los Juegos Olímpicos, en la localidad de Olimpia y otros juegos de menor importancia tales como los Juegos Pitios, que tenían lugar en Delfos, los Juegos Nemeos, en Nemea o los Juegos Ístmicos llevados a cabo en Corinto²⁸. Algunos pueblos organizaban estos actos con motivos exclusivamente comerciales y por ello se celebraban ferias al mismo tiempo. En Delfi, Manea, Delos y en el Istmo de Corinto se celebraba una feria al menos una vez al año. Durante los juegos existía una tregua, es decir, las hostilidades se suspendían y cualquier persona podía comerciar sin peligro con sus mercaderías incluso en un país enemigo. Por esta razón la gente, incluso la que vivía en otras ciudades, asistía a estos eventos.

Los viajes de salud eran frecuentes, ya que los cambios de clima eran recomendados para combatir las enfermedades crónicas. Los tuberculosos eran enviados por mar desde Italia hasta Egipto y Africa. (Norval:1936:15).

En la ciudad de Roma el tiempo de ocio se aprovechaba por los ciudadanos para asistir a espectáculos públicos tales como presentaciones de obras teatrales, principalmente comedias, ya que el propósito de los romanos era divertirse en el

²⁸ Para dar una idea de la afluencia turística de estos eventos, en Olimpia el estadio donde se celebraban las pruebas tenía una capacidad de 50 mil espectadores, en Nemea el estadio podría albergar 40 mil y el estadio en Delfos 7 mil.

teatro, en la India también existían la puesta en escena de obras épicas; en China el espectáculo teatral consistía en música, payasos y actos acrobáticos.

En el Coliseo Romano o anfiteatro flaviano, podían presenciarse luchas entre gladiadores o contra bestias, en tanto que en el Circo de Roma se desarrollaban carreras de cuadrigas (carros tirados por caballos), con apuestas incluidas, también se realizaban actos ecuestres acrobáticos para deleite del público, en ocasiones se montaban espectáculos navales.

Los balnearios eran muy populares; existían a lo largo de la costa mediterránea así como en Africa, los Pirineos, los Cárpatos, los Alpes y la región de Auvergne (Francia). Muchos de ellos eran también establecimientos dedicados a las estancias de placer, como, por ejemplo, Baiae, Aedepsus y Canobus. En tiempos del Imperio Romano ya había personas que trabajaban en establecimientos dedicados a la distracción y al recreo. Los viajes al extranjero durante el tiempo de los romanos fueron más numerosos incluso que en la primera mitad del siglo XIX (Norval:1936:15).

9.3.-Principales destinos turísticos

Según A. J. Norval en su libro "la industria turística", durante el Imperio Romano, la mayor parte de los viajes se realizaban exclusivamente en su interior. Con excepción de los mercaderes, muy pocos se atrevían a viajar más allá de sus fronteras. Los viajes de placer rara vez se hacían a las provincias del norte de Germania (Alemania). La corriente turística se desplazaba con mayor frecuencia a las provincias de Occidente, las Galias e Hispania (España). Aquel que vivía en las provincias tenía como destino predilecto la ciudad de Roma e Italia en general, en particular la costa. A continuación una relación de los principales destinos turísticos a nivel internacional:

- ▣ La isla de Sicilia era un popular centro turístico en aquellos tiempos. Contaba con espléndidas maravillas naturales, la belleza y la fama de sus ciudades y su delicioso clima hacían de ella un paraíso.
- ▣ Grecia, una tierra antigua y famosa por su cultura, llena de cosas de interés histórico, era un país repleto de arte, y de antigüedades. La ciudad de Atenas era el punto álgido de la visita.
- ▣ La isla de Rodas, con sus templos y sepulcros ricos en esculturas y pinturas y sobretodo su delicioso clima y su espectacular paisaje. Aquí se encontraba una de las Maravillas del Mundo Antiguo, el Coloso, gigantesca estatua, la cual se puede equiparar a la moderna Estatua de la Libertad en Nueva York. Desafortunadamente durante los siglos I-II, el Coloso ya había sido derribado por un terremoto, aunque aún yacía en la costa, el escritor Plinio "el Viejo" decía: "aun derribado en el suelo, es una Maravilla".

- ▣ Asia Menor y sus costas de hermosos paisajes, destacando Éfeso y Esmirna, las ciudades más visitadas. En Éfeso se hallaba el Templo de Artemisa una de las Maravillas del Mundo Antiguo. En el puerto de Halicarnaso se hallaba otra Maravilla: el Mausoleo.
- ▣ Egipto, la tierra de las pirámides y de la esfinge, Maravillas del Mundo Antiguo, eran visitadas por turistas provenientes desde Italia hasta Grecia. Para atender el tráfico turístico entre Italia y Egipto se constituyó un servicio regular de transporte marítimo. Durante la temporada turística los barcos navegaban regularmente entre Alejandría y Roma por un lado, y entre Puteoli y Roma, por otro. El recorrido de Puteoli a Alejandría, con viento a favor, duraba unos doce días. El atractivo turístico por excelencia de Egipto fue Alejandría, su capital, un centro económico y turístico que contaba con hipódromos, teatros, concursos anuales, danzas y música y también con su incomparable Faro, una de las Siete Maravillas del Mundo Antiguo. Las ruinas de Menfis y Tebas eran también visitadas.

Como ya se ha mencionado anteriormente, las Maravillas del Mundo Antiguo constituían grandes atractivos turísticos, la lista clásica de estas construcciones se le atribuyen a un poeta del siglo I a. de C. llamado Antípatro de Sidón, el cual escribió:

"He mirado la muralla de la noble Babilonia, donde hay un camino para los carros, y la estatua de Zeus junto al río Alfeo, y los jardines colgantes y el Coloso del Sol, y el enorme trabajo de las elevadas pirámides, y la tumba de Mausolo. Pero al ver la casa de Artemisa que se remonta a las nubes, todas esas maravillas perdieron su brillo".

A continuación una tabla con las Maravillas del Mundo Antiguo:

Cuadro 19: Maravillas del Mundo Antiguo.

Nombre	Localización	Descripción
La Gran Pirámide	En Giza, cerca de la moderna ciudad de El Cairo.	Fue concluida alrededor del año 2560 a. de C., por órdenes del Faraón Keops para ser enterrado ahí. Contiene más de dos millones de bloques de piedra caliza. Tenía 147 metros de altura.
Estatua de Zeus	Situado en Olimpia, en Grecia, sede de los Juegos Olímpicos de la Antigüedad.	Estatua sedente del dios Zeus, esculpida por célebre escultor griego Fidias alrededor del año 440 a. de C. Medía 13 metros de alto. Hecha de marfil y oro, en la mano derecha portaba la imagen de Niké, la diosa de la victoria y en la izquierda sostenía un cetro con la representación de un águila.
Murallas	En Babilonia, a a 50 kilómetros al sur de la actual Bagdad, Irak.	Esta maravilla fue propuesta por Filón "el Paradoxógrafo", aunque luego fue eliminada de la lista y sustituida por el Faro. Construidas en el siglo VI a. de C., las Murallas estaban hechas de tabiques de arcilla, asfalto y esteras de caña aglutinados con arcilla. Antiguos viajeros señalan

		que eran un conjunto de tres, circundadas por un foso con agua. Contaban con torres de vigilancia y el circuito tenía cien puertas de bronce, la más notable era la famosa "Puerta de Istar".
Jardines Colgantes	En Babilonia, a 50 kilómetros al sur de la actual Bagdad, Irak.	Ubicados entre las murallas de Babilonia, en la orilla del río Éufrates, en ellos abundaban plantas, fuentes y animales exóticos. Fueron construidos por el rey babilonio Nabucodonosor II en el siglo VI a. de C. para complacer a su esposa Amytis, cuya infancia había vivido en Persia y extrañaba la vegetación de su tierra. Fueron destruidos entre los años 126 ó 125 a. de C.
El Faro	En la isla de Pharos, unida al puerto de Alejandría por un dique, en la costa egipcia del Mar Mediterráneo.	Faro marítimo diseñado por el arquitecto Sóstrato de Cnidos por órdenes del faraón egipcio Ptolomeo Sóter. Fue terminado en el año 280 a. de C., medía 135 metros de altura. En la noche su luz se podía percibir a una distancia de 50 kilómetros.
El Mausoleo	En la ciudad de Halicarnaso, en las actuales costas turcas del Mediterráneo.	Enorme edificio mortuario construido por Artemisia viuda del rey de Caria Mausolo alrededor del año 355 a. de C. Medía 45 metros de altura y tenía un área de 40 por 30 metros.
Templo de Artemisa	En la ciudad de Éfeso, en la actual Turquía.	Era un enorme edificio de mármol construido alrededor del año 550 a. de C., tenía 20 metros de alto y un área de 130 por 80 metros. Estaba provisto de 127 columnas jónicas distribuidas en filas, al fondo se hallaba una estatua de la diosa Artemisa. El edificio fue destruido por una incursión de los Godos en 262 d. de C.
El Coloso	En la isla griega de Rodas.	Enorme estatua de bronce diseñada por el arquitecto rodio Cares de Lindos y construida entre los años 292 y 280 a. de C. La estatua representaba al dios Apolo (Helios, para los romanos, el dios del sol). Medía 30 metros de alto. En el año 225 a. de C., un terremoto la derribó y después de sacarla del agua, la dejaron tendida en el suelo, permaneció así hasta el siglo VII d. de C.

Fuente: Las maravillas del mundo, antiguas y modernas, Especial Muy Interesante, ed. Televisa, México, 2007.

9.4.-Turismo Religioso

Según A. J. Norval, en su libro "la industria turística" de 1936, uno de los sitios más visitados por cuestiones religiosas eran los oráculos de Grecia, Asia Menor, Egipto e Italia. Mujeres de todo el Imperio se congregaban en los templos de Isis, la diosa más adorada por ellas.

En Egipto existían numerosos lugares como:

- ▣ Abidos en el cual se realizaba el culto de Osiris.

- ▣ En Alejandría se adoraba a Serapis, fusión del toro sagrado Apis y de Osiris, en el periodo helenístico. Serapis fue el símbolo de la dinastía Ptolemaica que gobernó en Egipto antes de la dominación romana.
- ▣ Dendera era una ciudad centro de culto de Isis y Hathor.
- ▣ La ciudad de Hieracópolis era centro de culto de Horus.
- ▣ En Luxor y Karnak habían dos importantes templos dedicados a Amón y la Tríada tebana, unidos por la "*Avenida de los Carneros*".
- ▣ En la ciudad de Menfis existían importantes necrópolis como Saqqara, Giza, Abusir y Dahshur. Era, además centro de culto a Ptah y Apis.

En Grecia los sitios de importancia religiosa eran muy numerosos, entre los cuales se hallaban:

- ▣ El oráculo de Delfos dedicado al dios Apolo
- ▣ El oráculo de Dodona dedicado a Zeus.
- ▣ En Olimpia había un templo dedicado a Zeus, donde se hallaba la famosa estatua del dios griego, considerada una de la Maravillas del Mundo Antiguo.
- ▣ En Atenas destacaban como lugares de culto el Partenón, sobre la Acrópolis, donde se adoraba a Palas Atenea, el Ágora, centro político, económico y social donde se encontraban diversos templos, entre los que destaca el Hefestión.

En Mesoamérica los centros religiosos eran la ciudad de Teotihuacán, con sus templos dedicados al sol y a la luna. Otro centro importante fue Tikal, con impresionantes pirámides ceremoniales. Monte Albán fue la capital y el más importante centro ceremonial de los zapotecas.

Dentro del Budismo los principales centros de culto eran Anuradhapura, fue la primera capital de Sri Lanka (Ceilán). Aquí se encuentra un retoño del árbol sagrado, traído en el siglo III a.de C., por Sanghamitta.

Las cuevas de Ayanta, en la India fueron excavadas en la roca de un desfiladero, cuyas pinturas y esculturas se consideran una de las obras maestras del budismo. Sus 29 cuevas constituyen una especie de monasterio.

En Bodh Gaya en la India es el lugar donde, en torno al año 500 a. de C., el príncipe Gautama Siddhartha alcanzó la iluminación y se convirtió en el Buda.

El Confucionismo tenía su centro de culto en la ciudad china de Qufu, aquí vivieron los descendientes directos de Confucio, la familia Kong, cuya mansión es uno de los atractivos de la villa, junto con el Templo y el Cementerio de Confucio.

El Hinduismo identifica siete ciudades sagradas, Benarés, situada a orillas del río Ganges, es la ciudad más sagrada de la India y principal centro de peregrinación.

Se cree que una de las cinco cabezas de Brahma descansó aquí, y que aquí cayó la mano izquierda de Sati. Se dice que quien muere aquí queda liberado del ciclo de las reencarnaciones.

Otra ciudad sagrada en la India era Madurai, conocida como la Atenas del Este, se construyó en forma de loto alrededor del templo Minakshi, dedicado a Shiva y Parvati. Mīnakshi, la que gobierna el mundo con la mirada, es una forma de Parvati y una de las esposas de Shiva. La ciudad se encuentra junto al río Vaigai, es el corazón de la lengua tamil.

9.5.-Los “resorts” del Imperio Romano.

Un “resort” o “estación turística” se puede definir como un lugar donde los turistas acuden generalmente en vacaciones para relajarse o recrearse. Dentro de las actividades propias de un resort están la alimentación, el hospedaje, el entretenimiento, los deportes y las compras.

Durante los siglos I-II de nuestra era ya existían esta clase de establecimientos en el Imperio Romano, a continuación revisamos los más importantes:

- ▣ Baiae: El resort más famoso del mundo antiguo, situada en la costa de Campania, en el Mar Tirreno, en Italia. Durante el Imperio se convirtió en uno de los lugares de estancia preferida por la familia imperial. Escritores latinos como Horacio y Marcial describen a Baiae como un lugar de clima benigno, de hermosos paisajes y por las propiedades curativas de sus aguas. Sin embargo otros como Cicerón, Séneca y Varrón, la critican por la vida placentera, refinada y viciosa que llevaba sus residentes. Baiae era un conjunto de villas lujosas (una villa era una casa de campo), también contaba con instalaciones termales y albergues.
- ▣ Capri: Situado en la región de Campania, en Italia, famoso lugar de descanso y recreación que data desde el siglo I a. de C. El escritor griego Estrabón en su “Geografía” dice que en épocas antiguas en Capri había dos pueblos, que más tarde se redujeron a uno. El escritor latino Tácito dice que había doce villas imperiales en este lugar. El emperador romano Tiberio construyó una serie de villas y se mudó a Capri en el año 27 d. de C., gobernó el imperio desde aquí hasta su muerte en el año 37 d. de C. De acuerdo con el escritor Suetonio, el mismo Tiberio y su sucesor Calígula disfrutaban de las crueldades y perversiones sexuales que le imponían a sus esclavos.
- ▣ Pompeya: Situada en las cercanías de la ciudad de Nápoles, fue sepultada por la erupción del volcán Vesubio en el año 79 d. de C. Antes de su destrucción tenía unos 20 mil habitantes, muchos romanos visitaban este lugar en vacaciones. A un costado del foro de la ciudad, se ubicaba el “thermopolium”, un lugar donde se servían bebidas frías y

calientes, había varios pequeños restaurantes llamados "Cauponae". A corta distancia del pueblo había un hotel de unos mil metros cuadrados.

- ▣ Canopus: Llamado también Canobus, fue un antiguo pueblo egipcio localizado en el delta del río Nilo, a unos 25 kilómetros de la ciudad de Alejandría. Su nombre egipcio era Pikuat, el nombre Canopus o Canobos es griego. En la época romana fue famosa por el estilo de vida poco moral de sus moradores. El escritor latino Juvenal en sus "Sátiras" se refiere al libertinaje que ahí prevalecía. Según A. J. Norval en su libro "la industria turística", en las orillas de los ríos, entre Canobus y Alejandría, había lujosos hoteles que eran frecuentados tanto por extranjeros y nacionales.
- ▣ Aedepsus: Fue una ciudad en la costa de Euboea, en Grecia. Ahí existían los baños calientes sagrados dedicados a Heracles (Hércules), que fueron utilizados por el general y dictador romano Lucio cornelio Sila durante la llamada "Primera Guerra Mitridática", ocurrida entre los años 88 y 84 a. de C. (Smith:1854) Los baños eran frecuentemente visitados por los griegos y luego por los romanos para curarse de enfermedades como la gota, reumatismo y problemas digestivos.

9.6.-Establecimientos de hospedaje, y de alimentos y bebidas en los siglos I-II

En el Imperio Romano las posadas se construían por orden del Estado y se destinaban a las necesidades de los funcionarios estatales y de los embajadores de los países extranjeros. Según A. J. Norval en su libro "la industria turística", El emperador Nerón ordenó al procurador de Tracia dedicar el edificio pretoriano para el uso de los funcionarios. Otro emperador romano, Adriano, tuvo que construir una calzada en la costa del Mar Rojo, fortificada y dotada de posadas que eran mantenidas a expensas del estado. Estas posadas eran destinadas para los funcionarios, pero tenían suficientemente habitaciones para ofrecer a los viajeros ordinarios de paso.

Posteriormente comenzaron a aparecer establecimientos de alojamiento público, los cuales se situaron a lo largo de las rutas comerciales y de las vías públicas principales, sin embargo, eran de muy mala calidad en virtud de que fueron destinados a las clases más pobres, los establecimientos en ocasiones eran en realidad prostíbulos y los alojadores a menudo eran deshonestos.

Sin embargo en grandes centros comerciales y sitios de recreo existían buenos hoteles, por ejemplo en el puerto de Berenice en la costa del Mar Rojo, en Canobus, en el delta del río Nilo o en y en Carura, en la frontera de Frigia y Caria, en Asia Menor (la actual Turquía), donde la primavera era cálida, se podían encontrar hoteles de lujo para ricos. (Norval:1936:65)

En el caso de las caravanas que debían desplazarse por el desierto, en las regiones de Próximo Oriente y de la India, era necesario contar con lugares para el alojamiento y la protección de los comerciantes y de sus animales de carga, así como de sus mercancías. Se edificaron por orden diversos personajes, refugios de caravanas, los cuales eran varios edificios en forma de fuertes. También servían de lugares de descanso para los correos o para fines militares.

En lo que respecta a los establecimientos de alimentos y bebidas, su existencia se dio desde los albores de la civilización. Según un artículo en la página web del Diario de Murcia, España, las tabernas ya existían en el año 1700 a. de C., asimismo se han encontrado pruebas de la existencia de un comedor público en Egipto en el año 512 a. de C., el cual tenían un menú muy limitado, solo servían un plato preparado con cereales, aves salvajes y cebolla.

Los antiguos romanos a menudo salían a comer fuera de sus casas; existen evidencias arqueológicas de establecimientos de alimentos y bebidas en las ciudades italianas de Pompeya y Herculano, ciudades de veraneo ubicadas cerca de la actual ciudad de Nápoles, las cuales durante el año 79 d. de C., fueron cubiertas de lava y barro por la erupción del volcán Vesubio. En sus calles había una gran cantidad de bares que servían pan, queso, vino, nueces, dátiles, higos y comidas calientes.

9.7.-Apicio y su libro de gastronomía.

Según la Enciclopedia Británica, Marcus Gavius Apicius, fue un gastrónomo romano del siglo I d. de C., es autor del libro *De re coquinaria*, "sobre la materia de la cocina", que constituye una fuente esencial para conocer la gastronomía en el mundo romano. Vivió durante los reinados de los emperadores Augusto y Tiberio. Sobre su persona escribieron Plinio, Juvenal, Marcial y Séneca.

Apicio no fue, sin embargo, el primer autor del mundo clásico que dedicó una especial atención a la gastronomía pues sabemos que en Grecia numerosos autores dedicaron a este género varios tratados antes que él.

El libro de gastronomía de Apicio se divide en 10 partes o libros:

- ▣ El libro I se llama "Epimeles", y contiene: Reglas culinarias, remedios caseros y especias.
- ▣ El libro II se llama "Artopus" y contiene: Estofados, picados, etc.
- ▣ El libro III se llama: "Cepuros", e incluye hierbas que sirven para cocinar.
- ▣ El libro IV se llama "Pandecter" y contiene: Generalidades.
- ▣ El libro V se llama "Osprión" y contiene un estudio sobre las verduras.
- ▣ El libro VI se llama "Tropherter" y contiene un estudio sobre las aves.
- ▣ El libro VII se llama "Polyteles" y trata sobre los excesos y exquisiteces.
- ▣ El libro VIII se llama "Tretrapus", y versa sobre los cuadrúpedos.

- ▣ El libro IX, se llama "Thalassa", nos habla de los alimentos provenientes del mar.
- ▣ El último libro, el X, se llama "Halieus vel halieuticon", trata del pescado y sus variedades.

9.8.-Pausanias y su guía turística

Pausanias fue un historiador, viajero y geógrafo griego del siglo II. Viajó por Grecia, Macedonia, Italia y algunas zonas de Asia y África.

Según la Enciclopedia Británica, escribió la obra "Hellados Periegesis" (la Descripción de Grecia), que detalla los monumentos artísticos y algunas de las leyendas relacionadas con ellos. Su obra describe las observaciones hechas durante sus viajes y sus investigaciones personales. Está considerada como la primera guía turística que conocemos. Cuenta su estancia en Atenas, describe los Juegos Olímpicos, los templos dóricos, y la Mitología griega.

La "Descripción de Grecia" está integrada por un total de 10 libros, los cuales describen las diferentes regiones de Grecia:

- ▣ Libro I: El Ática y Megara.
- ▣ Libro II: Corinto, la Argólida, así como Egina y las islas de alrededor.
- ▣ Libro III: Lacedemonia. (Esparta)
- ▣ Libro IV: Mesenia.
- ▣ Libro V: Élide y Olimpia.
- ▣ Libro VI: Élide (segunda parte).
- ▣ Libro VII: Acaya.
- ▣ Libro VIII: Arcadia.
- ▣ Libro IX: Beocia.
- ▣ Libro X: La Fócide y la Lócride.

CONCLUSIONES

A través del análisis de la información sobre la economía, el comercio internacional y el turismo a nivel mundial durante los dos primeros siglos de la era cristiana, destaco los siguientes puntos:

Si bien es cierto que una verdadera Unipolaridad que involucre a todo el mundo conocido era imposible antes de la "Era de los Descubrimientos" iniciada en el siglo XV, debido a la dificultad de los medios de transporte, la comunicación y por tanto el relativo conocimiento de las otras naciones. Sin embargo podemos suponer que en la era de estudio tenemos dos ejemplos de Unipolaridad regional:

El primero de ellos es el Imperio Romano, establecido en 27 a. de C., y desintegrado en el siglo V. Su hegemonía en el área del Mediterráneo comenzó con el triunfo sobre Cartago en las llamadas "Guerras Púnicas" entre los años 264 y 146 a. de C. Su esfera de influencia abarcó Europa, el norte de África, Asia Menor (Turquía), el Levante (Siria, Líbano, Israel) y parte de Arabia.

El otro ejemplo es el Imperio Han, el cual comenzó su hegemonía en el siglo I a. de C., con las conquistas del emperador Wu Di (141-87 a. de C), y continuó hasta su desintegración a principios del siglo III de nuestra era. Su esfera de influencia abarcaba, el actual territorio de la república de China, parte de Asia Central, Mongolia, India y el sureste de Asia.

Estas dos superpotencias, contaban con economías de gran tamaño, según datos obtenidos de los economistas Angus Maddison y Raymond Goldsmith, hemos calculado que entre las dos sumaban el 47.6 % del total del producto mundial (48,820 millones de dólares, a precios de 1990, de un total mundial de 102,536 millones). Abarcaban inmensos territorios, para comparar, el Imperio Parto el cual fue el tercer mayor imperio de esa época sólo tenía la mitad del territorio de Roma o de la China Han. Las dos tenían una gran cantidad de habitantes, según datos obtenidos del economista Angus Maddison, hemos calculado que entre los dos estados aglomeraban el 50 % de la población mundial (115 millones de habitantes de un total mundial de 230 millones). De igual forma contaban con poderosos ejércitos, con un gran número de efectivos y un buen entrenamiento militar. El Imperio Romano y la China Han intervenían política y militarmente dentro de sus esferas de influencia, colocaban y quitaban gobiernos, obtenían ventajas comerciales y desplazaban ejércitos sin restricciones. También influenciaron culturalmente a sus vecinos.

A continuación una tabla comparativa entre las dos superpotencias:

Cuadro 20: Comparación entre el Imperio Romano y el Imperio Han

	Imperio Han	Imperio Romano
Política	Poder concentrado en un emperador, con supuestos poderes	Poder concentrado en un Emperador, con cierta participación de un Senado

	celestiales.	
Geografía	Un territorio de más de seis millones de kilómetros cuadrados. El mayor del mundo en su tiempo.	Un territorio de casi seis millones de kilómetros cuadrados. El segundo mayor de su tiempo.
Cultura	Influencia cultural sobre la escritura, la literatura, la agricultura, uso de herramientas de metal, dentro de su esfera de poder.	Influencia en las leyes, moneda, lengua y escritura dentro de la esfera de su poder.
Ejército	El total de efectivos del ejército chino era de un millón.	El total de las fuerzas romanas llegaba en el siglo III a 600 mil.
Economía	Un PIB de 26,820 millones de dólares de 1990, representaba el 26 % del total mundial.	Un PIB de 22,000 millones de dólares de 1990, equivalía al 21 % del total mundial.
Demografía	Casi 60 millones de habitantes, poco más de ¼ parte del total mundial.	Alrededor de 55 millones de habitantes, casi una cuarta parte del total mundial.

Fuente: Los datos del PIB romano y chino obtenidos de estadísticas económicas de Angus Maddison obtenidas en su home page, <http://www.ggdc.net/maddison/>. Las estimaciones en los ejércitos son de Edward Gibbon en su obra "Declive y caída del Imperio Romano" escrita entre 1776 y 1788. Las cifras del ejército chino son extraídas del documento "Rethinking the History and Theory of China's Multipolar Strategy", de Ye Zicheng, 2004.

En este período se advierte un comercio muy intenso, entre las dos superpotencias: El Imperio Romano y la China Han y un puñado de naciones marítimas, en ocasiones denominadas "Talocracias", establecidas en el sur de Arabia, en las costas de África en el Mar Rojo, puertos partos en el Golfo Pérsico, costas de la India, y costas del sureste asiático.

El turismo se desarrolló con muchos de los rasgos que actualmente tiene dentro del Imperio Romano. En ese tiempo ya existía una buena infraestructura turística en varias regiones del mundo, existían buenas carreteras que comunicaban las principales ciudades del Imperio Romano, en Próximo Oriente se heredaron caminos y carreteras de civilizaciones pasadas como los Persas por ejemplo. En China desde varios siglos antes de la era cristiana se contaban con carreteras, las Dinastías Chin y Han, las conservaron y mejoraron. Existían puertos marítimos que propiciaban desplazamientos relativamente cómodos y rápidos, particularmente en la zona del Mar Mediterráneo. Con la llamada "Pax Romana", dentro del Imperio Romano se garantizaba cierta seguridad al realizar los viajes, de la misma forma ya había establecimientos de alimentación, hospedaje y lugares de recreación como los balnearios o las termas.

El turismo comercial se centró en las ferias, organizadas algunas de ellas de manera simultánea a los juegos deportivos. Los Juegos Olímpicos tenían una importante afluencia turística, basta señalar que el estadio de Olimpia tenía un aforo de 50 mil espectadores.

En otros países prosperó de manera notable el turismo religioso, sitios santos en la India, China y en América Antigua, eran visitados copiosamente por devotos en varias épocas del año.

Es muy complicado calcular el número de turistas los cuales se desplazaban a nivel mundial en los dos primeros siglos de nuestra era, ya que lógicamente no había registros, de hecho, éstos empezaron a realizarse apenas en el año 1950. Sin embargo, podemos situar la cifra de turistas a nivel internacional en varios millones, ya que sólo en el Imperio Romano según un censo celebrado a mediados del siglo I, había casi seis millones de ciudadanos, todos ellos con posibilidades económicas de realizar viajes. Las ciudades sagradas de la India, China y América antigua anualmente podemos situar sus visitantes en cientos de miles. Los eventos deportivos y las ferias contaban con un rango de visitantes de decenas de miles.

La corriente turística se desplazaba principalmente hacia regiones como España, Francia, las costas de Italia, Grecia, Asia Menor y Egipto. Así como los sitios sagrados de India, China y América Antigua.

La moneda romana se asemeja al dólar estadounidense de nuestro tiempo, antiguos textos y la arqueología han demostrado que las monedas romanas circulaban no sólo dentro del imperio, sino en lugares lejanos como en la India o en el sureste de Asia. Cabe aclarar que el dinero romano era respetado sólo por su valor intrínseco en países extranjeros, se solía rayar la cara del emperador representado en la moneda en cuestión.

La influencia de la cultura romana no terminó a la caída del imperio, sino que ha prevalecido hasta nuestro tiempo, las leyes que nos rigen hoy día, incluyendo los impuestos, tienen como modelo a las leyes romanas, igual que en aspectos militares y administrativos, el modelo romano prevalece.

China aportó avances en la tecnología como una mejora en la fundición de los metales, en el desarrollo de las matemáticas y el sobretodo en el perfeccionamiento de la fabricación de papel, el cual es un elemento imprescindible en el mundo moderno.

Fue una época marcada por la esclavitud. En Roma se estima el 20% de la población total eran esclavos, los cuales eran considerados una mercancía más, esto generó un mercado y un comercio de esclavos. En la China Han, los pueblos sometidos aportaban una buena cantidad de esclavos que se usaban para la construcción de las grandes obras de infraestructura.

ANEXOS

Anexo 1: Grandes ciudades de los siglos I-II.

Nombre	Descripción
Roma	La ciudad más grande e importante del planeta en este período, es probable que tuviera un millón de habitantes en su apogeo en el siglo II de nuestra era.
Changan	Changan, la capital de la Dinastía Han de China, aparece en el "Libro de los Han" con una población de 246 mil habitantes, según el censo chino del año 2 d. de C.
Loyang	Capital de la china Han entre los años 25 y 220 de nuestra era. Según Chandler llegó a tener 420 mil habitantes en el año 100.
Alejandro	Diódoro Sículo visitó este lugar en 60 a. de C., reportando una población libre de 300 mil personas; el geógrafo Estrabón la visitó entre el año 24 y 20 a. de C., y estimó su población total en 500 mil. Ambos la llamaron "la ciudad más grande del mundo". En el papiro de los Hechos de Gerousia, se dice que en el año 37 de la era cristiana, 180 mil ciudadanos votaron en Alejandría.
Antioquía	También localizada en Siria, Estrabón narra que Antioquía, Seleucia y Alejandría son casi del mismo tamaño, aunque tal vez Antioquía es ligeramente menor que las otras. Juan Crisóstomo nos dice que la población de Antioquía en el siglo IV d. de C., era de 200 mil habitantes sin contar esclavos y niños.
Seleucia	Ubicada en Siria, Plinio "el Viejo" en el año 70 después de Cristo, estima su población en 600 mil habitantes, con un senado de 300 miembros.
Anuradhapura	Capital del reino homónimo, ubicada en Ceilán (Sri Lanka). Chandler estima su población en 130 mil habitantes en el año 100.
Peshawar	Una de las capitales del Imperio Susana, en el año 100 tenía 120 mil habitantes según Chandler.
Pérgamo	Pérgamo tenía una biblioteca que contenía 200 mil volúmenes y un anfiteatro para 25 mil espectadores.
Cartago	Una de las ciudades más famosas de la Antigüedad, situada en el norte de África, tenía según Estrabón, en 149 a. de Cristo una población de 700 mil habitantes.
Jerusalem	El escritor latino Tácito estimó su población en 600 mil habitantes antes de ser destruida por los romanos en el año 70.
Éfeso	Aquí se hallaba el Templo de Artemisa, una de las "Siete maravillas del mundo".
Apamea	Situada en Asia Menor, en el censo de Quirinius efectuado en 6/7 después de Cristo aparece con una población de 117 mil personas.
Mirador	Ciudad maya, capital del reino de su nombre, ubicada en el estado de Campeche, México. Se estima que en el siglo I, tenía 80 mil habitantes.
Teotihuacán	Ciudad capital del reino homónimo, ubicada en el centro de México, hacia el año 150 llegó a tener 60-80 mil habitantes.

Fuentes: Enciclopedia Encarta 2007, textos clásicos obtenidos en la página de la Universidad de Chicago, penelope.uchicago.edu/Thayer/E/Gazetteer/Periods/Roman/_Texts/Ptolemy/home.html.
 Página con datos de las ciudades más pobladas
www.etext.org/Politics/World.Systems/datasets/citypop/civilizations/citypops_2000BC-1988AD

Anexo 2: Datos sobre imperios y regiones en el siglo I.

Nombre	Extensión	Población (millones)	Capital y/o ciudades importantes	PIB total (millones de dólares de 1990).	PIB per cápita (dólares de 1990).
Imperio Han	6,500,000 km ²	59.6	Loyang	26,820	450
Imperio Romano	4,300,000 km ²	55	Roma	22,000*	400
Imperio Parto	2,600,000 km ²	10-20	Ctesifonte, Ecbatana, Hecatómpilos	5,000-10,000	500
Estados de la India	4,250,000 km ²	75	Taxila Begram Mathura Prathisthara Amaravati Muziris Madurai	33,750	450
Estados de Indochina	1,400,000 km ²	2.8	Funan Sri Ksetra	1120	400
Reino de Cus	¿?	¿?	Meroe		400
Reino de Axum	¿?	.5	Axum	200	400
Mesoamérica	1,000,000 km ²	2.2	El Mirador, Teotihuacan, Monte Albán, Cholula.	880	400
Reinos del Perú Antiguo	1,000,000 km ²	.75	Cahuachi	300	400
Japón	378,000 km ²	3	Kashiwara	1,200	400
Reinos Coreanos	220,000 km ²	1.6	Hwando, Namhan, Kyonju	640	400
Reinos del Cáucaso	185,000 km ²	.3	Tigranocerta	120	400

* El economista Raymond Goldsmith estima en 20 mil millones de sestercios el producto romano. Si los convertimos en dólares de 1990, dan como resultado 22 mil millones de dólares.

Fuentes: Home page de Angus Maddison, <http://www.ggdc.net/maddison/>. East-West Orientation of Historical Empires, Peter Turchin, Jonathan M. Adams, and Thomas D. Hall, November 2004. Taagepera, Rein, Size and duration of empires: growth-decline curves, 600 B.C. to 600 A.D. Social Science History, 1979, pp. 115-138. Portal del reino de los Nabateos, <http://www.nabataea.net/quikfax.html>.

Anexo 3: Tiempos de viaje por vía marítima en la época del Imperio Romano.

Un viaje desde Roma hasta el puerto de Barygaza ubicada en la desembocadura del río Indo (India) llevaba un promedio de 110 días, distribuidos de la siguiente forma: 15 días de Roma a Alejandría; 25 días vía terrestre de Alejandría a Berenice o a Myos Hornos; 30 días cruzando el Mar Rojo y 40 días cruzando el Océano Índico hacia Barygaza. La ruta directa por mar desde Berenice o Myos Hornos hacia Barygaza llevaba unos 70 días, sin incluir contratiempos. Para regresar se podían esperar los monzones invernales. El viaje redondo entre el puerto de origen y el retorno podría durar entre ocho y diez meses.

Salida	Destino	Distancia	Tiempo
Ostia (roma)	África	270 millas	2 días
Ostia	Columnas de Hércules (Gibraltar)	935 millas	7 días
Ostia	Norte de Hispania	510 millas	4 días
Ostia	Massilia (marsella)	380 millas	3 días
Ostia	Dyrrachium	600 millas	4.5 días
Sicilia	Alejandría	830 millas	6-7 días
Puteoli	Alejandría	1000 millas	9 días
Corinto	Puteoli	670 millas	4-5 días
Alejandría	Éfeso	475 millas	4-5 días
Cartago	Siracusa	260 millas	2.5 días
Cartago	Columnas de Hércules	820 millas	7 días
Rodas	Alejandría	325 millas	3-4 días
Creta	Egipto	310 millas	3-4 días
Berenice	Myos Hormos	200 millas	2 días
Myos Hormos	Aromata (Cuerno de África)	1700 millas	30 días
Aromata	Barygaza (India)	¿? millas	40 días

Fuentes: Página web de la Real fundación Hispania de barcos de época. Lionel Casson, *Ships and Seamanship in the Ancient World* (Princeton 1971) pág. 220.

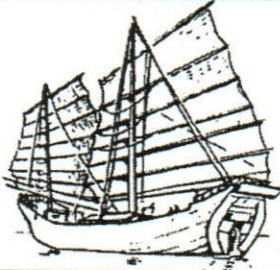
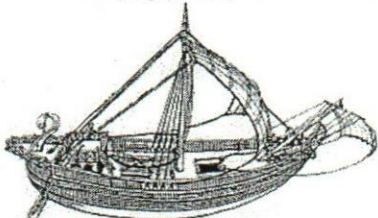
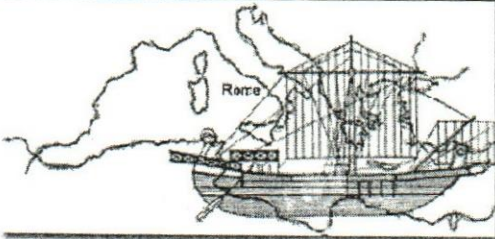
Anexo 4: Cronología del comercio internacional siglos I-II.

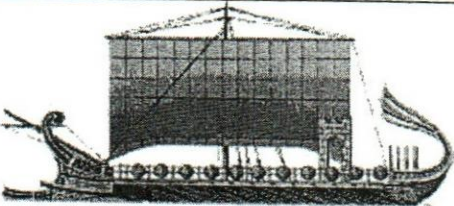
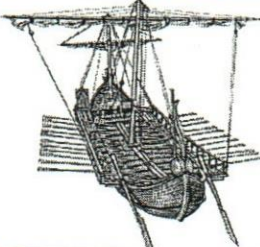
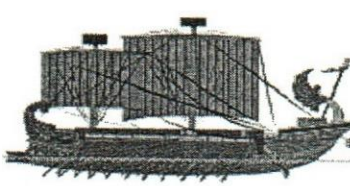
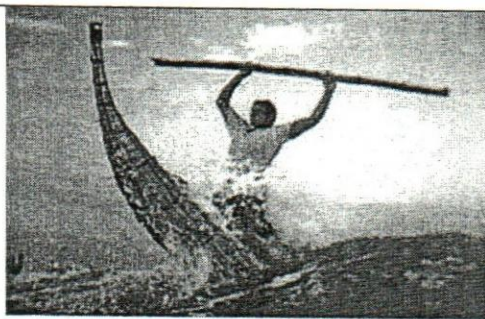
Fecha	Acontecimiento
183 a. de C.	La Dinastía Han impone sanciones comerciales y bloquea el suministro de hierro al reino de Nanyue.
122 a. de C.	El rey Zhao Mo de Nanyue muere. Su tumba en Guangzhou contiene marfil africano y una caja de plata persa.
S. I a. de C.	El emperador Wu Di envió embajadas al sureste de Asia y al Golfo Pérsico, los navegantes retornaron con coral del oeste de Asia, más caparazones de tortuga y cuernos de rinoceronte.
S. I a. de C.	Relaciones oficiales entre la China Han y Japón, luego de que se establece una comandaría china cerca de Pyongyang en 108 a. de C.
S. I a. de C.	Un tazón de cristal azul romano de esta época es encontrado en una excavación en una tumba de la Dinastía Han. Los chinos impresionados por el cristal romano, comenzaron a importarlo.
25 a. de C.	Una delegación Hindú visita a Augusto en Hispania y otra lo hará en Samos en 20 a. de C.
24 a. de C.	Augusto envía una armada para capturar el puerto de Adén en el sur de Arabia. A partir de aquí los romanos abren rutas marítimas hacia la India, donde pueden comprar seda china y quitar el dominio del comercio de persas y árabes.
1-6 d. de C.	Durante el reinado del niño emperador Ping Di se envían embajadas a varios países del sur de Asia en busca de objetos preciosos.
2 d. de C.	Un rinoceronte es obsequiado al emperador por un personaje llamado Huangzhi en el sureste de la India.
S. I d. de C.	En el puerto romano de Berenice en Egipto se han encontrado en excavaciones ropa, granos de pimienta y cocos provenientes de la India, cuentas del sureste de Asia y teca de India o Birmania.
S. I d. de C.	El puerto de Arikamedu en el sur de la India fue un thriving port, teniendo un apogeo entre los años 23 y 96 y del comercio de Roma entre los años 30 y 50. También se convierte en base permanente de mercaderes de occidente.
S. I d. de C.	El puerto de Muziris en la India florece, en excavaciones modernas se han encontrado ánforas y otros artefactos romanos.
c. 45 d. de C.	Monjes budistas de Ceilán visitan al emperador romano Claudio en Roma, luego de esto se entablan relaciones comerciales.
57 d. de C.	El rey de Nako Ku en Japón envió un embajador a la China Han con una foca de oro como regalo.
97 d. de C.	Ban Chao militar chino llega a Partia, reporta costos comparativos, controlde la tierra y rutas marítimas. También envía a Roma a un embajador llamado Gan Ying.
S. II d. de C.	Fuentes romanas describen la visita de embajadores de los reinos de Bactriana, Hircania e India, probablemente refiriéndose a los kusana.
125 d. de C.	China comercia con territorios romanos en Medio Oriente, de Siria a Egipto, llegan a China cristalería, joyería, carpetas, embroideries y piedras preciosas.
131 d. de C.	El rey de Anuradhapura en Ceilán envía una misión diplomática a China. Doce más serán recordadas entre los siglos IV y X.
S. I-III d. de C.	Durante la Dinastía Han se ocupó Vietnam, se recibían barcos que viajaban a China desde Java, Birmania, Persia y el Imperio Romano. El comercio marítimo fue controlado por los chinos.
S. II d. de C.	En el Libro de la Dinastía Han Tardía (Hou Han Shou) se registran intercambio de embajadas entre China y Roma.
S. II d. d C.	En la capital de verano de los kushan, Begram, se ha encontrado una considerable cantidad de mercancías procedentes del Imperio Romano, en

	particular varios tipos de cristalería (objetos de cristal, esculturas, bronce, vasos de alabastro y otros) que demuestran los contactos entre India y China tanto como con el imperio romano.
S. III d. de C.	Un texto chino, el Weilue, describe los productos del Imperio Romano y las rutas por las que se comerciaba.
226 d. de C.	Mercaderes de Asia Menor romana visitan la corte del reino de Wu. El emperador Sun Quan envía un escolta para acompañarlos en su viaje de regreso.
240 d. de C.	El emperador del reino de Wu, Sun Quan, envió a los embajadores Zhu Ying y Kang Tai a las "naciones de los mares del sur" [Funan y el sureste de Asia]. El libro "Extrañas cosas del sur" reporta la prosperidad de Funan, su control de rutas comerciales a través de estados vasallos de Tailandia y la península malaya. Kang Tai reporta un gran barco el cual puede acarrear cientos de pasajeros y necesita 40-50 remeros. Wan Zhen, escribe en el mismo período Wu, reporta un gran barco extranjero (¿de Funan?) de 48 metros de largo y de 5-7 metros de ancho el cual puede llevar 600-700 pasajeros.
281 d. de C.	Enviados romanos visitan Louyang vía Guangzhou.
ca. 300 d. de C.	Japón comercia activamente con Corea.

Fuente: Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.
 Gran Historia Universal, tomo VI, el declive del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.

Anexo 5: Los barcos en época romana.

Barco	Descripción	Ilustración
Barco mercante grande (muriophorio)	Barco romano, de entre 330 y 500 toneladas, el barco más grande de su tipo, llamado el "portador de 10 mil ánforas".	
Junco	Barco chino, data del periodo han. cargaba 260 toneladas y podían llevar 700 pasajeros (libro "Extrañas cosas del Sur" de Wan Chen s. III).	
Barco mercante mediano	Romano, podía llevar 3 mil ánforas, es decir, 150 toneladas.	
Barco mercante pequeño	Romano, tenían capacidad para cargar 10 mil modii de cereales (70 toneladas).	
Dhow	Barco árabe de poco calado, tenía una capacidad máxima de carga de unas 30 toneladas, era utilizado en el mar rojo.	
Barco mercante indio	Textos refieren a barcos en el comercio de india como entre los más grandes de su tiempo. Lionel Casson, experto en historia marítima, dice, que medían no menos de 180 pies (55 metros) y eran capaces de llevar mil	

	toneladas de carga.	
Trirreme	Romano, barco de guerra, pesaba unas 230 toneladas, medía 45 metros de largo, tenía 150-170 remeros y alcanzaba una velocidad de 7-8 nudos.	 Roman trireme (c.100 BC)
Liburna	Barco de guerra, la tripulación era de 50-80 remeros y entre 30-50 marinos, dependiendo del tamaño del navío. fueron usados para navegar los ríos Nilo, Danubio o Rhin.	
Pentera	Llamado también quinquerreme, fue un barco romano de guerra, usado desde el siglo IV a. de c.	
Caballitos de totora	Construidos por bolivianos y peruanos desde hace 3 mil años con tallos y hojas de totora, de 5 m. de largo. Está diseñada para transportar, durante la pesca, a un navegante con sus aparejos. Tiene un diámetro de 0,6 a 1 m, su peso varía entre 47 y 50 kg. y puede soportar 200 kg de carga útil.	

Fuentes: Página de barcos antiguo de Discovery Channel, http://www.tudiscovery.com/guia_barcos/barcos_antiguos/index.shtml, página web del reino de Nabatea, Nabatea.net, library.thinkquest.org/04oct/01723/R-Navy1.htm,

Anexo 6: Principales monedas en el mundo siglos I-II.

País o región	Moneda	Descripción	Imagen
Imperio Romano	Áureo	Su contenido de oro era de casi 8 gramos. Valía 25 denarios ó 100 sestercios.	
Imperio Romano	Denario	Su contenido de plata era de 4.5 gramos. Valía 4 sestercios.	
Imperio Romano	Sestercio	Acuñado en bronce. Contenía entre 25 y 28 gramos de este metal.	
Imperio Han	Wen	Monedas de cobre, cobre-zinc o de hierro.	
Imperio Parto	Dracma/tetradracma	Monedas de plata, el tetradracma valía cuatro dracmas.	
Imperio Satavahana		Monedas de plata pura y de cobre.	
Imperio Kusana	Dracma/tetradracma	Principalmente monedas con un contenido de oro de 8 gramos.	
Satrapías Sakas	Dracma	Monedas de plata, en el anverso se leía: "rey, gran sátrapa, maestro"	
Reino Funan		Monedas de plata, siguiendo el modelo indio.	
Reino Himyarita		Monedas siguiendo el modelo romano.	
Reino de Axum		Monedas de oro y plata, se acuñaron a partir del siglo III.	

Reinos Tamil		Monedas de plata, en la imagen un rey Cera siglo III.	
Reino Nabateo	Dracma	Monedas con un contenido de plata de 4.5 gramos.	
Reino de Armenia	Dracmas/ Tetradracma	Monedas de plata. Siguiendo el modelo griego.	
Reino del Bósforo	Nummus o sestercios	A partir del siglo I, acuñaron monedas de oro y cobre, con imágenes de emperadores romanos y reyes del Bósforo.	

Fuentes: Raymond W. Goldsmith (1984), "An estimate of the size and structure of the national product of the Early Roman Empire", *Journal of the International Association for Research in Income and Wealth* 30, Tiendas virtuales de monedas antiguas <http://www.ancientimports.com> y <http://www.wildwinds.com>. Página de monedas antiguas www.tesorillo.com.

BIBLIOGRAFÍA

Libros:

- 1.-Organización Mundial Del Turismo (O.M.T.) (1993): Definiciones relativas a las estadísticas del turismo, Ed. O.M.T. Madrid.
- 2.-Gran Historia Universal, tomo V, la época del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.
- 3.-Gran Historia Universal, tomo VI, el declive del Imperio Romano, ed. Folio, España, 2007.
- 4.-Gran Historia Universal, tomo III, Época Clásica, ed. Folio, España, 2007.
- 5.-Phillips, Charles, El mundo azteca y maya, ed. Folio, España 2005.
- 6.-Historia Universal, Roma y la Antigüedad, ed. Espasa, España, 2001.
- 7.-Galindo Cáceres, Jesús, Técnicas de investigación en sociedad, cultura y comunicación, ed. Pearson, México, 1998.
- 8.-Clío, revista de Historia, la caída del imperio maya, ed. Comunicaciones y publicaciones, Barcelona, España, Año 2006, número 62.
- 9.-Antigua China, Scarpari Mauricio, ed. Folio, España 2005.
- 10.-Longhena, María y Alva Walter, Perú antiguo, Ed. Folio, España, 2005.
- 11.-Anita Ganeri, Hazel Martel y Brian Williams, Historia del Mundo, Ed. Parragón, España, 2004.
- 12.-García Canclini, Néstor, la Globalización imaginada, ed. Paidós, México, 1999.
- 13.-Albanese Marilia, India antigua, ed. Folio, España, 2005.
- 14.-Michael Coe, Dean Snow, Elizabeth Benson, América Antigua, ed. Folio, España, 2006.
- 15.-Enciclopedia Británica, edición en inglés, 2004.
- 16.-Ramírez Blanco, Manuel, Teoría General del Turismo, Ed. Diana, México, 1992.
- 17.-Norval, A. J., la industria turística, ed. Pitman and sons, Inglaterra, 1936.

Páginas Web:

- 1.-Home page del economista Angus Maddison, la cual contiene datos económicos de las naciones entre los años 1 y 2003. <http://www.ggdc.net/maddison/>. Consulta el 24 de septiembre de 2007.
- 2.-Datos sobre la población de las ciudades más grandes del mundo a través de la historia, basados en el libro de Tertius Chandler, "Four thousand years of urban growth: an historical census" editado por Edwin Mellon Press, 1987. www.etext.org/Politics/World.Systems/datasets/citypop/civilizations/citypops_2000BC-1988AD, consulta el 20 de septiembre de 2007.
- 3.-Raymond W. Goldsmith. "An estimate of the size and structure of the national product of the Early Roman Empire", *Journal of the International Association for Research in Income and Wealth*, Series 30, 1984. ideas.repec.org/a/bla/revinw/v30y1984i3p263-88.html, consulta el 24 de septiembre de 2007.
- 4.-Artículo sobre el incremento de la población mundial en su historia, elaborado por Jean-Noël Biraben (2003). "The rising numbers of humankind", *Populations & Societies* 394. http://www.ined.fr/en/resources_documentation/publications/pop_soc/bdd/publication/534/, consulta el 2 de octubre de 2007.
- 5.-Shackley, Myra. 2001. "The Frankincense Route: A proposed cultural itinerary for the Middle East". Un documento presentado en: Australia ICOMOS Making Traces conference, Alice Springs, Mayo 2001. www.icomos.org/australia/Tracks/05%20Shackley,%20Frankincense.doc, consulta el 20 de septiembre de 2007.
- 6.-Documento en línea, Meliantsev, Vitali. Asia's Economic and Social Performance: A Comparative Perspective, *The Stockholm Journal of East Asian Studies*, Vol.14, 2004. www.iaas.msu.ru/pub_on/vamel/performance.htm, consulta 24 de septiembre de 2007.
- 7.-Artículo en línea sobre barcos y comercio romano, Merchant vessels and maritime commerce in Roman times, Giulia Boetto, 2005. www2.rgzm.de/navis/Themes/Commercio/CommerceEnglish.htm, consulta el 24 de septiembre de 2007.
- 8.-Hopkins, Keith. *On the Political Economy of the Roman Empire*, conference, University of Cambridge, 2000. www.stanford.edu/group/sshi/empires/hopkins.pdf, consulta el 4 de octubre de 2007.

9.-Artículo de los economistas norteamericanos, Joseph M. Miller, Daan Joubert y Marion Butler, titulado "Fall of Roman Empire", de 2003, obtenida en la página web: <http://www.freebuck.com/articles/elliott/030209bankruptcies1.htm>, consulta el 20 de septiembre de 2007.

10.-Página dedicada al imperio romano, página web: unrv.com/economy/roman-taxes.php, consulta el 20 de septiembre de 2007.

11.-Libro en PDF, Smith's Dictionary of greek ad roman geography (1854). perseus.uchicago.edu/hopper/text.jsp?doc=Perseus:text:1999.04.0064:entry=mantua-geo, consulta 20 de septiembre de 2007.

12.-Documento acerca de los puertos y mercancías de la era romana. ias.berkeley.edu/orias/spice/textobjects/imports-exports.htm, consultado el 20 de septiembre de 2007.

13.-Documento en formato Excel estadísticas sobre el tamaño de los imperios en la historia de la humanidad, Taagepera, Rein "Size and duration of empires: growth-decline curves, 600 B.C. to 600 A.D." *Social Science History* 3,3-4:115-38, 1979. irows.ucr.edu/research/citemp/data/empsizes.xls, consulta 20 de septiembre de 2007.

14.-Libro en línea, Introduction to Social Macrodynamics. Secular Cycles and Millennial Trends by Andrey Korotayev, Artemy Malkov, and Daria Khaltourina. Moscow: Editorial URSS, 2006. repositories.cdlib.org/cgi/viewcontent.cgi?article=1008&context=imbs/socdyn, consulta 22 de septiembre de 2007.

15.-Libro en línea de Project Gutenberg, The Seven Great Monarchies Of The Ancient Eastern World, Vol 6: Parthia, by George Rawlinson, 1873. <http://www.gutenberg.org/etext/16167>, consulta 24 de septiembre de 2007.

16.-Documento en PDF, East-West Orientation of Historical Empires. Peter Turchin, Jonathan M. Adams, and Thomas D. Hall. University of Connecticut. November 2004. www.eeb.uconn.edu/people/turchin/PDF/Latitude.pdf, consulta 20 de septiembre de 2007.

17.- Documento en PDF, Why Was China Trapped in an Agrarian Society, An Economic Geographical Approach to the Needham Puzzle ,Guanzhong James Wen,Department of Economics Trinity College 2006. www.econ.barnard.columbia.edu/~econhist/papers/JWen%20paper.pdf, consulta el 24 de septiembre de 2007.

18.-Libro en línea, William H. Schoff, The Periplus of the Erythraean Sea: Travel and Trade in the Indian Ocean by a Merchant of the First Century (New York: Longmans, Green, and Co., 1912).

<http://depts.washington.edu/silkroad/texts/periplus/periplus.html>, consulta 24 de septiembre de 2007.

19.-Documento en línea, Rethinking the History and Theory of China's Multipolar Strategy, Ye Zicheng, 2004.

www.sis.org.cn/forumenglish/Spring%202004/Ye%20Zicheng.pdf, consulta 24 de septiembre de 2007.

20.-Documento en línea, Scheidel, Walter, 2005 'The monetary systems of the Han and Roman empires' (unpublished manuscript; outdated draft version). www.princeton.edu/~pswpc/pdfs/scheidel/110505.pdf, consulta 20 de septiembre de 2007.

21.-Documento en línea, Hudson, Bob 2005 "A Pyu Homeland in the Samon Valley: a new theory of the origins of Myanmar's early urban system." *Myanmar Historical Commission Conference Proceedings, Part 2: 59-79* Universities Historical Research Centre, Yangon.

acl.arts.usyd.edu.au/~hudson/BH2005Jan.pdf, consulta 28 de octubre de 2007.

22. Página del sitio arqueológico de Angkor, Patrimonio de la Humanidad, <http://www.angkorwat.org/html/history.html>, consulta el 24 de octubre de 2007.

23.- Portal de la universidad de Chicago conteniendo textos clásicos digitales penelope.uchicago.edu/Thayer/E/Gazetteer/Periods/Roman/_Texts/Ptolemy/home.html, consulta 1 de agosto de 2007.

24.-Página web de la revista México Desconocido, [http://www.mexicodesconocido.com.mx/notas/4488-Rutas-de-comercio-\(Oaxaca\)](http://www.mexicodesconocido.com.mx/notas/4488-Rutas-de-comercio-(Oaxaca)), consulta 24 de septiembre de 2007.

25.-Página web de la revista México Desconocido, <http://www.mexicodesconocido.com.mx/notas/4593-Seales-en-los-antiguos-caminos-mayas>, consulta 24 de septiembre de 2007.

26.-Textos clásicos en línea de la Universidad de Chicago, penelope.uchicago.edu/Thayer/L/Roman/Texts/Pliny_the_Elder/12*.html, consulta 20 de agosto de 2007.

27.-Página dedicada al Imperio Romano, <http://www.unrv.com/economy/roman-taxes.php>, consulta el 20 de septiembre de 2007.

28.-Argirópolis, periódico universitario, proyecto de las Universidades Nacionales de Quilmes, La Plata y del Litoral y Página 12, www.argiropolis.com.ar/index.php?option=com_content&task=view&id=152&Itemid=33. Consulta el 12 de noviembre de 2007.

29.-Página web de la Asociación Mexicana de Historia Económica, creada en 1998, <http://www.economia.unam.mx/amhe/index.html>, consulta el 20 de octubre de 2007.

30.- Livius, Página web de Historia antigua, <http://www.livius.org>

31.-Página web del Diario de Murcia, Noticias de la región de Murcia, http://canales.laverdad.es/gastronomia/curiosidades_almirez210104.html. Consulta 1 de diciembre de 2007.