



## UNIDAD 6 - LA ÉPOCA DE LOS DESCUBRIMIENTOS

### Índice

- 1.- CAUSAS DE LOS DESCUBRIMIENTOS
- 2.- LAS EXPLORACIONES PORTUGUESAS
- 3.- LAS EXPLORACIONES CASTELLANAS
- 4.- LAS CULTURAS PRECOLOMBINAS
- 5.- LAS CONSECUENCIAS DE LOS DESCUBRIMIENTOS

A comienzos del siglo XV los europeos conocían Europa y los territorios que rodeaban el mar Mediterráneo y el mar Negro. También sabían que existía la India, China y Japón por los viajes de algunos viajeros medievales como Marco Polo.

El resto del mundo no era conocido por los europeos. No sabían casi nada del interior de África y Asia y no sabían que existían otros continentes como América y Oceanía.

### 1.- CAUSAS DE LOS DESCUBRIMIENTOS

A partir del siglo XV los europeos llevaron a cabo una serie de expediciones por mar para mejorar su conocimiento del mundo. Las causas de estas exploraciones fueron entre otras:

- 1) Los europeos necesitaban buscar nuevas rutas comerciales con Oriente de donde traían especias y sedas. Los turcos se habían apoderado del imperio bizantino y controlaban el tráfico de barcos por el Mediterráneo. Por ello los países de Europa buscaban nuevas rutas hacia Asia bordeando África.

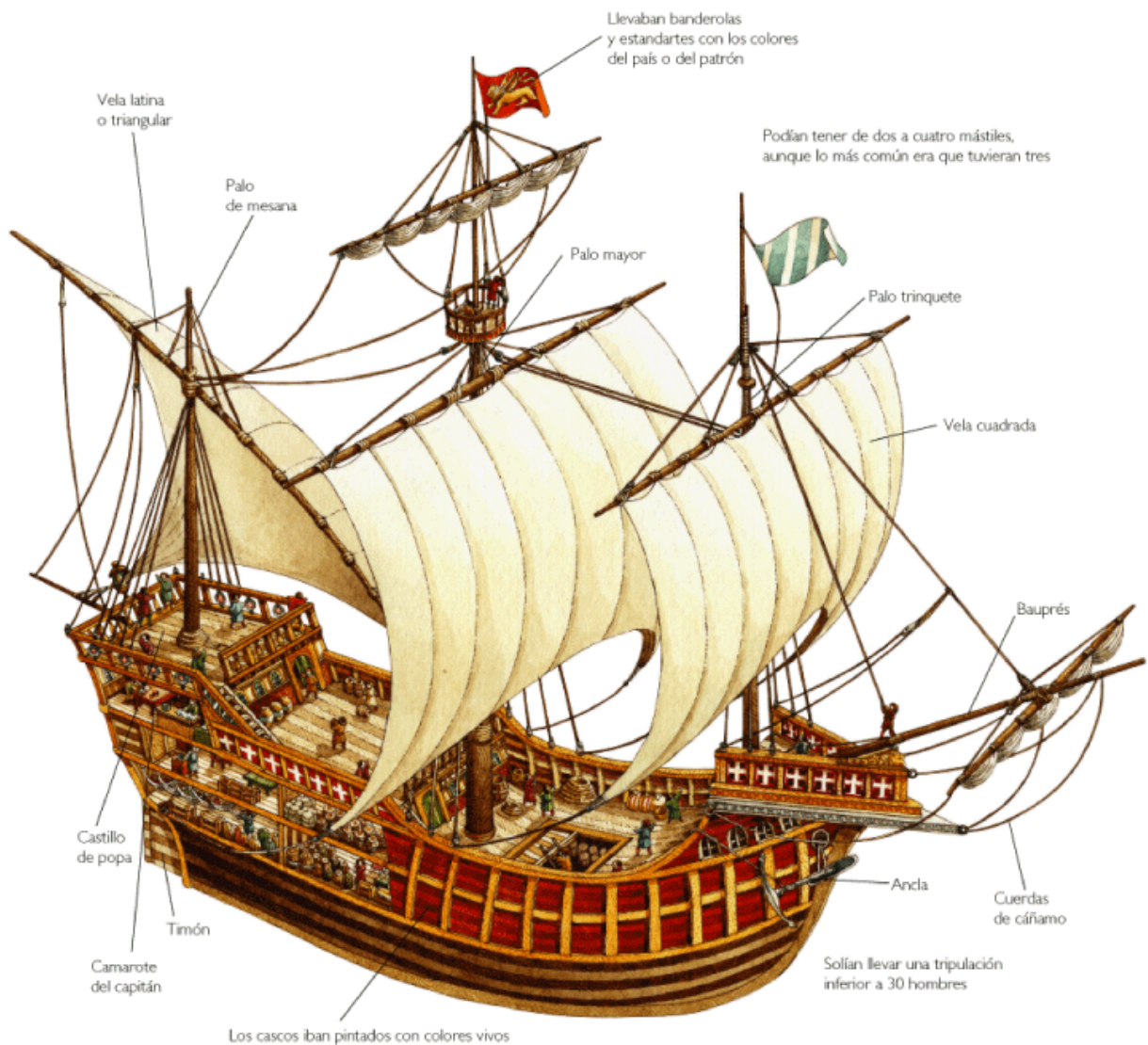
## 2) Los avances técnicos que mejoraron la navegación:

- se desarrollaron nuevos mapas pensados especialmente para la navegación, en los que se señalaba la distancia más corta entre los diferentes puertos.

- se extendió el uso de instrumentos de navegación que ayudaban a orientarse mejor, como el astrolabio, la brújula y el cuadrante.

- se crearon nuevos tipos de barcos, como la **carabela**. Su nombre procede del árabe "Karabos", que significa escarabajo.

La carabela tenía mayor velocidad y mayor capacidad de carga que otros barcos de la época, por lo que podía realizar largos viajes. Además llevaba cañones para defenderse de piratas o barcos enemigos.



**Astrolabio:** instrumento de orientación basado en la posición de las estrellas.

**Brújula:** instrumento de orientación que indica dónde está el norte

**Cuadrante:** instrumento para medir ángulos y trasladarlos a los mapas

## CONTESTA

1.- ¿Qué zonas del mundo conocían los europeos al final de la Edad Media?

---

2.- Por qué motivo los europeos necesitaban encontrar nuevas rutas por mar para llegar a Oriente? \_\_\_\_\_

---

---

3.- ¿Cuáles fueron los avances que permitieron mejorar la navegación?

---

---

---

4.- ¿Qué es el astrolabio? \_\_\_\_\_

---

5.- Señala las ventajas de la carabela frente a otros tipos de naves.

---

---

## 2.- LAS EXPLORACIONES PORTUGUESAS

Desde principios del siglo XV, Portugal buscó una nueva ruta marítima hacia la India bordeando África.

Los portugueses fueron avanzando poco a poco; primero descubrieron la isla de Madeira (1418) y las islas Azores (1431). Luego fueron hacia el sur bordeando la costa africana.

En 1498 Vasco de Gama llegó a la India. De esta forma se creó una nueva ruta entre Europa y Asia que no tenía que pasar por los territorios dominados por los turcos.

Los portugueses crearon un gran imperio y se convirtieron en una gran potencia.

# Expediciones portuguesas

Bartolomé Dias alcanzó el extremo de África, al que bautizó como el Cabo de las Tormentas (1487); Vasco da Gama, el 18 de mayo de 1498 completó la travesía a la India al llegar a la ciudad de Calicut; y, Pedro Álvares Cabral, que tomó una ruta más larga que sus antecesores, convirtiéndose en el primer europeo que recorrió la costa de Brasil en abril de 1500. Desde ahí viajó hacia el este rumbo a la India, donde permaneció hasta 1501.



## CONTESTA

1.- ¿Qué ruta hacia Oriente utilizaron los portugueses?

---

2.- Fíjate en el mapa y el texto y señala quién hizo la ruta más larga.

---

## 3.- LAS EXPLORACIONES CASTELLANAS

Los castellanos decidieron navegar hacia el oeste, cruzando el Atlántico que era un mar temido por todos. Para ello, era necesario alejarse muchas millas de la costa y adentrarse en aguas desconocidas.

Es así como se llegó a descubrir América por **Cristóbal Colón**. Colón era un navegante de la ciudad de Génova (Italia) que quería llegar a las costas de Asia atravesando el océano Atlántico. Él pensaba que la Tierra era redonda, aunque muchas personas de entonces creían que era plana.

Cristóbal Colón presentó su proyecto a los Reyes Católicos que decidieron costear la expedición. Cristóbal Colón salió el 3 de agosto de 1492 desde el puerto de Palos de la Frontera en Huelva, con tres naves llamadas **la Pinta, la Niña y la Santa María** y con 90 marineros a bordo.

Los cálculos de Colón estaban equivocados pues pensaba que llegaría antes a tierra, pero las semanas pasaban y no veían nada. Hasta que el 12 de octubre de 1492 vieron costa. Ellos pensaban que habían llegado a Japón, pero estaban en una tierra desconocida para ellos: América.

Después de aquel primer viaje, Colón hizo otros tres más para explorar y dominar aquellos territorios.

En 1502 Colón volvió definitivamente a España donde murió dos años después, convencido de haber llegado a la India.

Fue un navegante italiano **Américo Vespucio** quien había determinado que aquellas tierras pertenecían a un nuevo continente que se llamó América en honor suyo.

#### CONTESTA

1.- ¿Quién era Cristóbal Colón? \_\_\_\_\_

2.- ¿Qué pretendía Cristóbal Colón con su expedición?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3.- ¿En qué fecha partió Colón con su expedición y desde dónde?  
\_\_\_\_\_

4.- ¿Por qué se bautizó al nuevo continente como América? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

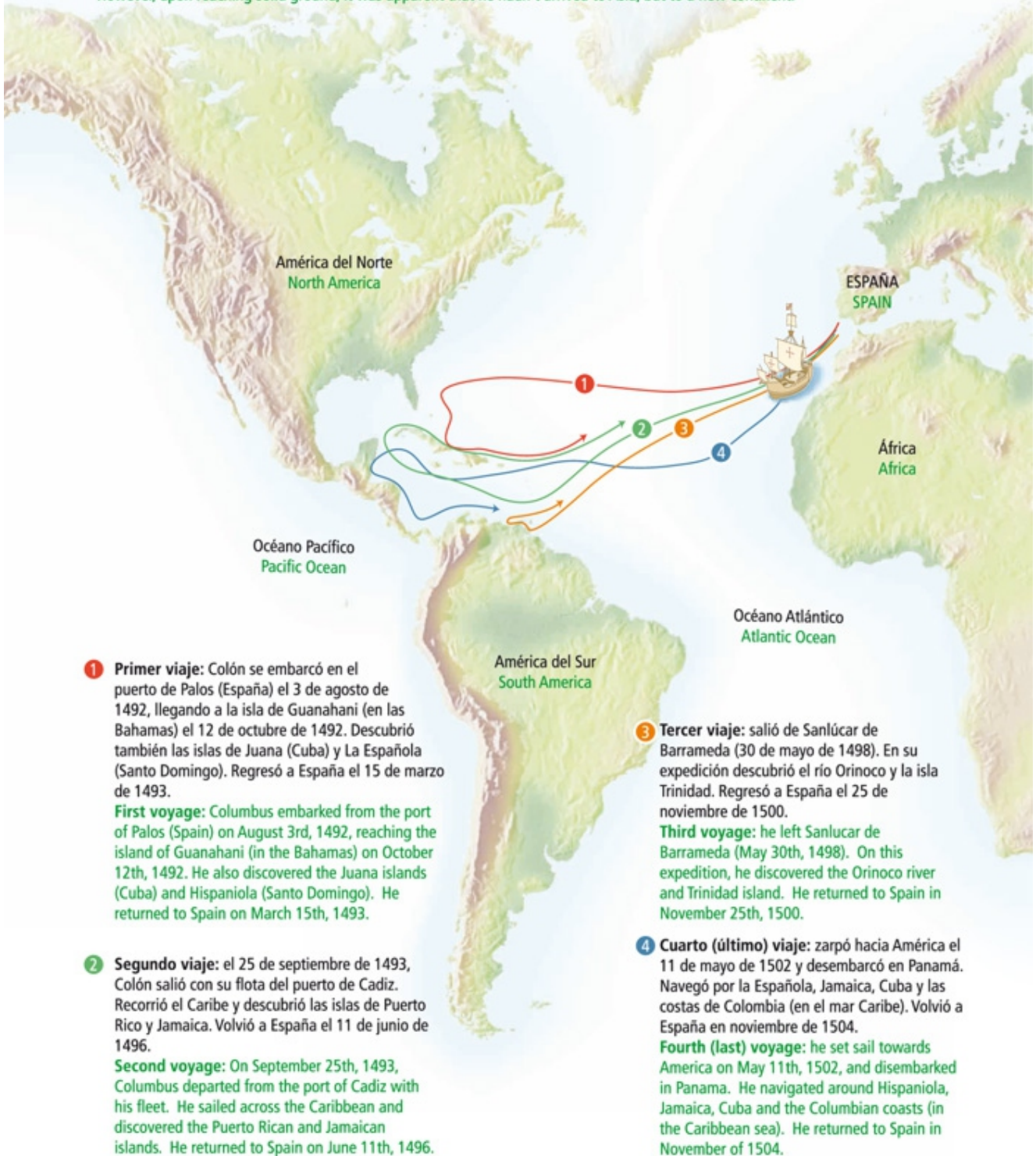
5.- ¿Cuántos viajes realizó en total Colón? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

# Los viajes de Colón

## The Voyages of Columbus

El navegante Cristóbal Colón convenció a los Reyes Católicos para que le financiaran su expedición para encontrar una nueva ruta al Oriente (1492). Sin embargo, al tocar tierra firme no llegó a Asia, sino a un nuevo continente.

The navigator Christopher Columbus convinced the Catholic Kings to finance his expedition to find a new route to the east (1492). However, upon reaching solid ground, it was apparent that he hadn't arrived to Asia, but to a new continent.



## La primera vuelta al mundo



### La primera vuelta al mundo

Hernando (Fernando) de Magallanes zarpó desde el puerto Sanlúcar el 20 de septiembre de 1519. Tras cruzar el océano Atlántico, bordeó la costa de A. del Sur hasta el estrecho que hoy lleva su nombre y que le permitió llegar al Pacífico. En 1521, llegó a Filipinas, donde fue asesinado. El viaje fue concluido por Juan Sebastián Elcano, que llegó a España en septiembre de 1522 con uno de los cinco barcos que iniciaron la travesía.

En 1519 salió de Sevilla una expedición de cinco barcos y 250 marineros cuyo capitán era **Fernando de Magallanes** y su contramaestre **Juan Sebastián Elcano**. Su objetivo era encontrar el paso entre los océanos Atlántico y Pacífico y conseguir dar la vuelta al mundo.

En 1520 encontraron el estrecho que unía ambos mares y al que llamaron estrecho de Magallanes.

Cuando la expedición regresó a España, llegó una sola nave con 18 hombres. Habían conseguido dar la primera vuelta al mundo y demostrar que la Tierra era redonda.

CONTESTA

¿Cuál era el objetivo de la expedición de Fernando de Magallanes?

---

¿Consiguieron su objetivo? \_\_\_\_\_ ¿Qué demostraron con esto?

---

#### 4.- LAS CULTURAS PRECOLOMBINAS

Antes de la llegada de los españoles a América existía en ese continente una gran variedad de culturas a las que se conoce como precolombinas (antes de la llegada de Colón). Las más importantes fueron la cultura **maya**, **inca** y **azteca**.



#### Los mayas

Eran una antigua civilización que vivía en la península del Yucatán, el actual México, Guatemala y Honduras. Su época de mayor esplendor se sitúa entre los años 300 y 900 de nuestra era.

Los mayas se organizaban en **ciudades-Estado** gobernadas por un jefesupremo. La sociedad estaba dividida en cuatro clases sociales: los nobles, los sacerdotes, los campesinos y los esclavos.

Vivían de la agricultura, principalmente del maíz, el cacao, la calabaza, los tomates y las especias.

Consiguieron grandes descubrimientos en astronomía y matemáticas, tuvieron un calendario y un sistema de escritura propios. Desarrollaron un arte muy rico en el que destacan las **pirámides escalonadas**.





Ejemplo de construcción de los mayas

## Los incas

Tenían el mayor imperio de los existentes en América. Ocupaba los actuales Perú, Bolivia, Ecuador, Argentina y Chile. Cuando los españoles llegaron, los incas estaban atravesando su mejor etapa.

Su **sociedad** estaba formada por: los nobles, el pueblo, los siervos y los esclavos. El jefe supremo era el "inca" que era considerado hijo del Sol.

La mayoría de la población era campesina; cultivaban el maíz y la patata. Sus animales domésticos más importantes eran las llamas y las alpacas, de las que obtenían alimento, medio de transporte y lana.

Sus obras más importantes fueron: fortalezas, templos, palacios y tumbas.

## Los aztecas

Vivían en el valle de México. Su civilización se sostenía gracias a la alianza de tres ciudades: la capital **Tenochtitlán**, Texcoco y Tlacopán. Cuando llegaron los españoles sólo hacía menos de cien años que se había formado esta alianza.

Los aztecas eran un pueblo guerrero que se organizaba en tribus, divididas en varios grupos sociales: los sacerdotes, los nobles, los hombres libres y los esclavos.

Su economía se basaba en el cultivo del maíz y otros productos como el tomate o la calabaza.

Cobraban fuertes impuestos a los pueblos a los que vencían en batalla y acostumbraban a hacer sacrificios humanos de los enemigos derrotados.

### CONTESTA

1.- Con ayuda de Internet, realiza un texto similar sobre otra civilización precolombina: olmeca, mochica, teotihuacana.

---

---

---

---

---

---

---

---

2.- Recoge en la tabla las principales características de las tres culturas precolombinas más importantes:

	mayas	incas	aztecas
Territorios que ocupaban			
Organización Social			
economía			

## 5.- LAS CONSECUENCIAS DE LOS DESCUBRIMIENTOS

Como consecuencia de los descubrimientos, Portugal y Castilla crearon dos grandes imperios ultramarinos (al otro lado del mar).

Para evitar problemas entre estos dos países, realizaron un pacto que se recogió en el **Tratado de Tordesillas** de 1492. En este tratado se decidió que a Portugal le correspondían las tierras de África y Asia y Brasil. Para Castilla quedaban la mayor parte de las tierras de América.

Los descubrimientos también significaron un gran avance en las ciencias, ya que permitieron un mejor conocimiento de las tierras y océanos, se conocieron nuevas especies vegetales y animales. Todo ello dio un gran impulso a la geografía, las ciencias naturales y la cartografía.

Para saber más:

- Icarito. Enciclopedia escolar
- <http://www.slideshare.net/jotaelece/la-poca-de-los-descubrimientos-geograficos-presentation>