

Unidad 2

Encuentro entre dos mundos

Actividad 3

Cómo fueron los viajes de exploración

12 de agosto 2020

Objetivo: Identificar las dificultades y facilitadores de los viajes de exploración

Nuevo contenido

Viajes de exploración

Duraban meses

Mapas poco exactos

Éstas características provocan que surjan dificultades como:

A Inclemencias climáticas: las marejadas y los fuertes vientos generaban angustia por las probabilidades de naufragar.

B Enfermedades: la falta de alimento e higiene permitió que se propagaran enfermedades como el escorbuto y la anemia.

C Motines: la duración de los viajes y la idea de nunca llegar a tierra provocaban fuertes tensiones en la tripulación.

D Comida y descanso: comían una sola vez al día y dormían en algún rincón de la cubierta.

Nuevo contenido

Avances técnicos de navegación



Portulano: tipo de mapa basado en la propia experiencia de los marinos. Incluía la rosa de los vientos y los nombres de puertos y zonas costeras.



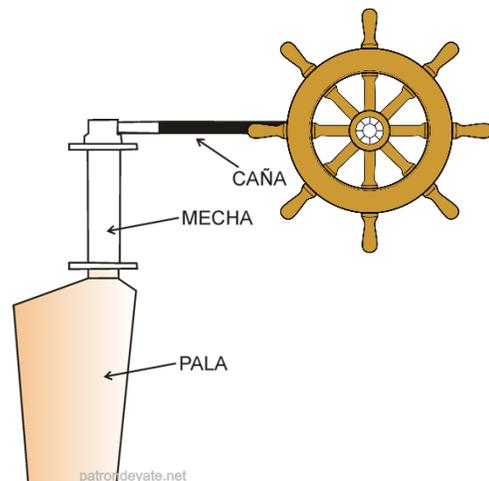
Astrolabio: antiguo instrumento que permitía calcular la latitud de un lugar, y por tanto, la ubicación de las embarcaciones. Introducido hacia el siglo XII por los árabes en Europa occidental donde se perfecciona.



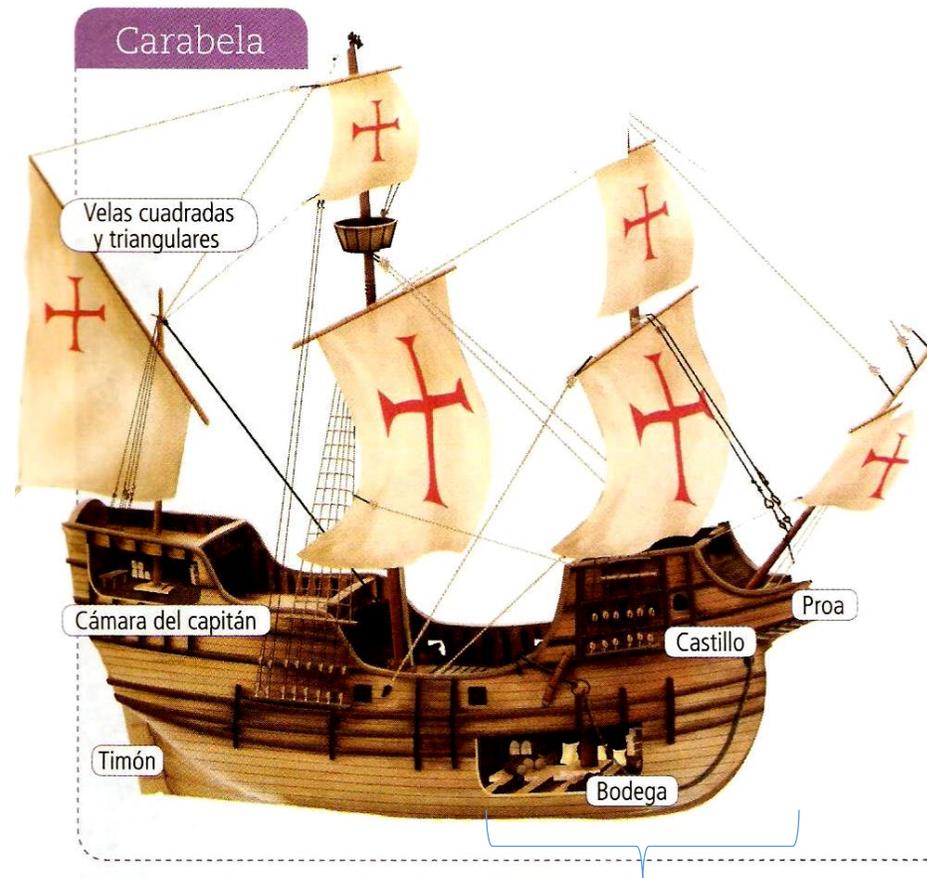
Cuadrante: instrumento que permitía determinar la latitud y calcular la hora (midiendo la altura del sol).

Nuevo contenido

Avances técnicos de navegación



Carabela: fue la primera nave capaz de adentrarse en el océano. Se impulsaba con la fuerza del viento y contaba con dos tipos de velas, timón para la dirección y gran capacidad de carga.



Actividad: Encuentra en las fuentes las dificultades y facilitadores de los viajes de exploración

Utilizando los siguientes relatos y fuentes.

✓ Fuentes A – B – C – D – E de las pág. 74 y 75

✓ Fuentes A – B de la pág.76

1° Realiza una lista de las dificultades y los facilitadores:

Utiliza un orden y formato claro, preciso y amigable como un organizador gráfico o un listado con títulos y separaciones para cada dificultad o facilitador.

2° Copia el siguiente cuadro en tu cuaderno y complétalo según las instrucciones del video.

Práctica guiada

		La idea central de la fuente es:	Facilitadores	Dificultades	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente A					
	Fuente B					
	Fuente C					
	Fuente D					
	Fuente E					
Pág. 75	Fuente A					
	Fuente B					

Práctica guiada

Algunos consejos:

- Lee / observa con mucha atención las fuentes solicitadas para anota de qué se trata cada fuente en la columna “la idea central de la fuente es”.
- Utilizando la información de esa columna (si es necesario puedes volver a leer la fuente) marca si ésta fuente menciona una dificultad, un facilitador o ninguna de las anteriores.
- Anota cuál es la dificultad o facilitador que menciona (recuerda que en el punto 1 hiciste la lista). Si no es ni un facilitador ni una dificultad, solo marca el cuadro con una X).
- Vuelve a leer la fuente y subraya o marca la frase o parte de la fuente que justifica tu respuesta, copia una idea resumida en el cuadro.

1° Realiza una lista de las dificultades y los facilitadores:

Dificultades

Inclemencias
climáticas

Enfermedades

Motines

Comida y descanso

Facilitadores

Instrumentos de
navegación

- Portulano, Astrolabio, Cuadrante, Brújula

Carabela

- barco más pequeño con bodega y timón

Viajes largos y mapas poco exactos son las características generales de los viajes.

No constituyen una dificultad o facilitador ya que, se requiere mayor detalle para dar ese juicio.

*Revisión de la
práctica independiente*



		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente A	Cristóbal Colón es enviado a ver la disposición de las tierras y su conversión a la santa fe			X	Pensaron en enviarme a mi a la India para ver los pueblos y tierras
	Fuente B	Preparación del primer viaje de Colón a las Indias		X Carabela		Arme 3 navíos muy aptos para semejante empresa... muy abastecido de provisiones (se refiere a las carabelas) Muy abastecido (bodega de las carabelas) Y de gente del mar (marinos)
	Fuente C					
	Fuente D					
	Fuente E					
Pág. 76	Fuente A					
	Fuente B					

C “En las tierras hay muchas minas de metales y un gran número de gente. La Española es una maravilla: sus sierras y sus montañas. Además, las vegas, las campiñas y las tierras son hermosas y gruesas para plantar y sembrar, para criar ganados de todo tipo y para edificios de villas y lugares. No creerán sin ver los puertos de aquí ni los muchos y grandes ríos de buenas aguas, los cuales traen oro. Hay muchas especierías, y grandes minas de oro y de otros metales.

Hay otra isla. Me aseguran que es mayor que La Española y que hay oro. De ella y de las otras traigo conmigo indios para testimonio. Las gentes

de esta isla y de todas las otras que he hallado y he tenido noticia andan todas desnudas, hombres y mujeres. No tienen hierro, ni acero, ni armas, ni son para ello, no porque no sea gente bien dispuesta y de hermosa estatura, salvo que es muy temerosa.

En conclusión, pueden ver Sus Altezas que yo les daré cuanto oro hubieren de necesitar con muy poquita ayuda que Sus Altezas me darán”.

Adaptado de la primera carta de Cristóbal Colón (15 de febrero de 1493). Carta fechada en la carabela, sobre las islas de Canaria.

.....
Carta dirigida a Luis de Santángel, financista de Colón y prestamista. La carta fue publicada en abril de 1493.



		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente A	Cristóbal Colón es enviado a ver la disposición de las tierras y su conversión a la santa fe			X	<i>Pensaron en enviarme a mi a la India para ver los pueblos y tierras</i>
	Fuente B	Preparación del primer viaje de Colón a las Indias		X Carabela		<i>Arme 3 navíos muy aptos para semejante empresa... muy abastecido de provisiones (se refiere a las carabelas) Muy abastecido (bodega de las carabelas) Y de gente del mar (marinos)</i>
	Fuente C	Describe la tierra a la que llegaron			X	<i>Carta fechada en la Carabela, sobre las islas de Canaria.</i>
	Fuente D					
	Fuente E					

D “Para que nos tuviesen gran amistad, porque entendí que era gente que se acercaría y convertiría a nuestra Santa Fe más con amor que con la fuerza, les di a algunos de ellos unos bonetes [sombreros] colorados, unas cuentas de vidrio que se ponían al cuello y otras cosas

de poco valor, con que las que sintieron mucho placer y quedaron maravillados. Me pareció que era gente muy pobre de todo”.

Adaptado del Diario de a bordo de Cristóbal Colón (12 de octubre de 1492). En: Las Casas, Bartolomé (1530 aprox.). Relación del primer viaje de D. Cristóbal Colón: para el descubrimiento de las Indias.

		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente D	Acciones que realizan para tener contacto con los habitantes			X	<i>Para que nos tuviesen gran amistad</i>

E “Señor, porque sé que tendréis placer de la gran victoria que Nuestro Señor me ha dado en mi viaje, escribo esta carta, por la cual sabréis como en 33 días pasé a las Indias con la armada que me dieron los Ilustrísimos Rey y Reina, nuestros señores. Allí hallé muchas islas

pobladas con gente sin número, y de todas ellas he tomado posesión por sus altezas con proclama y bandera real”.

.....
Adaptado de la primera carta de Cristóbal Colón (15 de febrero de 1493). Carta fechada en la carabela, sobre las islas de Canaria.

		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente E	Describe que pasó por las Indias.			X	<i>Pase a las Indias.... Hallé muchas islas pobladas con gente sin número, y de todas ellas he tomado posesión</i>

Revisión de la práctica independiente

Revisión de la práctica independiente

A “Estuvimos tres meses y veinte días sin provisiones frescas, y comíamos galletas viejas convertidas en polvo, llenas de gusanos y con un olor insoportable por hallarse impregnadas en la orina de ratas. El agua que bebíamos estaba igualmente podrida y hedionda. Comíamos también los cueros de buey que cubrían la madera que sujetaba las velas. Estaban muy duros y secos, y los ablandábamos con agua de mar unos días, y después los poníamos sobre las brasas”.

Pigafetta, Antonio (1946). *Primer viaje en torno al globo*.

Testimonio de Antonio Pigafetta, quien participó en la expedición de Hernando de Magallanes.

Dificultades

Inclemencias
climáticas

Enfermedades

Motines

Comida y descanso

Facilitadores

Instrumentos de
navegación

- Portulano, Astrolabio, Cuadrante, Brújula

Carabela

- barco más pequeño con bodega y timón

		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 76	Fuente A	Describe como fue el viaje	X Comida y descanso			<i>Estuvimos tres meses y veinte días sin provisiones frescas.</i>

Revisión de la práctica independiente



Magnus, Olaus (1539). *Carta Marina*. [Extracto].

La creencia general establecía que los mares estaban habitados por toda clase de monstruos, peligros y obstáculos. Este imaginario causaba temor entre los marinos de la época.

Dificultades

Inclemencias climáticas

Enfermedades

Motines

Comida y descanso

Facilitadores

Instrumentos de navegación

- Portulano, Astrolabio, Cuadrante, Brújula

Carabela

- barco más pequeño con bodega y timón

		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 76	Fuente B	Describe las creencias sobre los mares	X Inclemencias climáticas o Motines			<i>Los mares estaban habitados por toda clase de monstruos, peligros y obstáculos. Este imaginario causaba temor entre los marinos de la época</i>

		Idea central	Dificultades	Facilitadores	N/A	Frase que justifica tu elección
Pág. 74 – 75	Fuente A	Cristóbal Colón es enviado a ver la disposición de las tierras y su conversión a la santa fe			X	Pensaron en enviarme a mi a la India para ver los pueblos y tierras
	Fuente B	Preparación del primer viaje de Colón a las Indias		X Carabela		Arme 3 navíos muy aptos para semejante empresa... muy abastecido de provisiones (se refiere a las carabelas) Muy abastecido (bodega de las carabelas) Y de gente del mar (marinos)
	Fuente C	Describe la tierra a la que llegaron			X	<i>Carta fechada en la Carabela, sobre las islas de Canaria.</i>
	Fuente D	Acciones que realizan para tener contacto con los habitantes			X	<i>Para que nos tuviesen gran amistad</i>
	Fuente E	Describe que pasó por las Indias.			X	<i>Pase a las Indias.... Hallé muchas islas pobladas con gente sin número, y de todas ellas he tomado posesión</i>
Pág. 76	Fuente A	Describe como fue el viaje	X Comida y descanso			<i>Estuvimos tres meses y veinte días sin provisiones frescas.</i>
	Fuente B	Describe las creencias sobre los mares	X Inclemencias climáticas o Motines			<i>Los mares estaban habitados por toda clase de monstruos, peligros y obstáculos. Este imaginario causaba terror entre los marinos de la época</i>

Recuerda contestar el 2° Ticket
de Salida

docs.google.com/form



2° Ticket de Salida.
5° básico: Viajes de exploración

Se ha registrado tu respuesta.

[Ver las respuestas](#)

[Enviar otra respuesta](#)

Este formulario se creó en Colegio San Andrés.
[Notificar uso inadecuado](#)

Google Formularios

✓ 1. ¿Qué descripción de los viajes de exploración de los españoles se puede encontrar en el siguiente texto? *

✗ Lee la siguiente fuente y responde ¿Por qué esta fuente NO representa una dificultad o un facilitador de los viajes de exploración? *