

Marco Polo

Marco Polo fue un **comerciante y explorador veneciano** que vivió en el **siglo XIII**. Nació en 1254 en una familia de comerciantes y se hizo famoso por sus viajes y escritos sobre sus **experiencias en Asia**.

A los 17 años, Marco Polo partió junto con su padre y su tío en un viaje comercial hacia Asia. Durante su viaje, exploraron tierras desconocidas y recorrieron vastas regiones de Asia Central, China y otras partes del continente.

Pasó muchos años en la corte del **emperador mongol Kublai Kan en China**, donde se convirtió en un consejero y diplomático. Viajó extensamente por el vasto imperio mongol, visitando lugares como Mongolia, Tíbet y la India.

Después de casi 20 años en el este, Marco Polo **regresó a Venecia en 1295**. Allí, sus relatos de sus viajes fueron registrados en un libro llamado "**Il Milione**", "**El libro de las Maravillas**" o "**Los viajes de Marco Polo**". El libro se convirtió en un gran éxito y despertó un gran interés en las rutas comerciales de Asia.

Los escritos de Marco Polo proporcionaron una descripción detallada de **las maravillas y riquezas de Asia**, incluyendo las **ciudades de la Ruta de la Seda**, los palacios y la cultura china. Sus relatos también contribuyeron a la expansión de los **conocimientos geográficos en Europa**.

Aunque algunos cuestionaron la veracidad de sus narraciones, tuvieron un impacto duradero en la exploración y el comercio, estimulando la curiosidad y el interés europeo en las tierras lejanas de Asia. Su obra se convirtió en una fuente de inspiración para futuros exploradores y ayudó a **fomentar el intercambio cultural y comercial entre Europa y Asia**.

Viajes destacados de Marco Polo

→ Primer viaje (1271-1275):

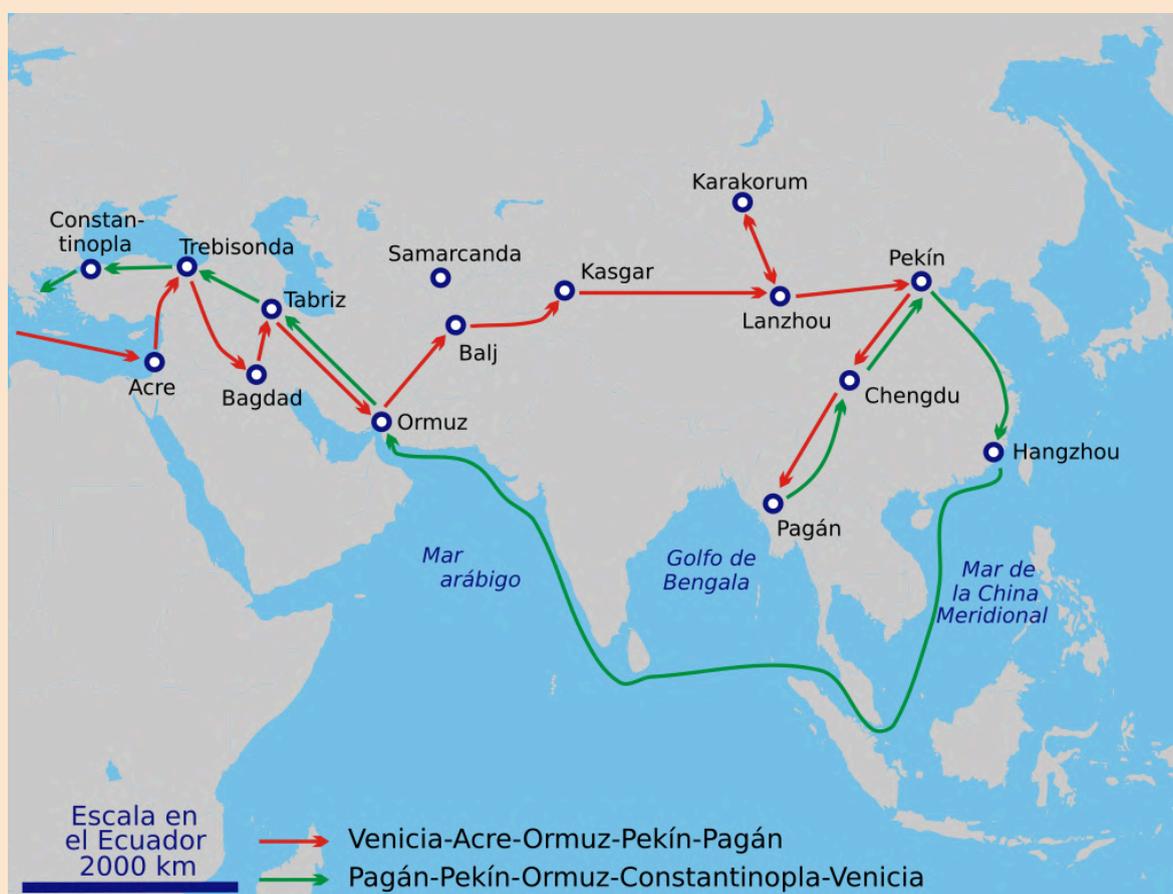
- ◆ Inicio desde Venecia con su padre y tío.
- ◆ Viaje por tierra a través de la Ruta de la Seda: viaje por tierra a través de Persia y Asia Central. Encuentros con diversas culturas y comerciantes en la Ruta de la Seda.
- ◆ Llegada a la corte de Kublai Khan en en Shangdu (actualmente en la región de Mongolia Interior, China).
- ◆ Participación en misiones diplomáticas y administrativas bajo el servicio de Kublai Khan.
- ◆ Exploración de varias regiones de China, incluida la ciudad de Quanzhou.
- ◆ Regreso a Venecia por mar.

→ **Segundo viaje (1279-1292):**

- ◆ Salida de Venecia con una flota de barcos.
- ◆ Exploración de diversas regiones en el sudeste asiático, como la isla de Sumatra.
- ◆ Viaje a través de Persia y la región del Golfo Pérsico.
- ◆ Encarcelamiento en Génova durante la guerra entre Génova y Venecia.
- ◆ Dictado del relato de sus viajes a Rustichello de Pisa durante su encarcelamiento.

→ **Tercer viaje (1292-1295):**

- ◆ Participación en la flota de guerra de Venecia durante los conflictos con Génova.
- ◆ Captura y encarcelamiento después de la batalla naval de Curzola.
- ◆ Encuentro con Rustichello de Pisa en prisión y dictado continuo de sus viajes.
- ◆ Liberación de prisión y regreso a Venecia.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Marco_Polo

Descubrimientos destacados

Es importante tener en cuenta que algunos de los relatos de Marco Polo pueden haber sido exagerados o basados en leyendas y cuentos populares de la época.

Espicias

- **Algodón:** Marco Polo descubrió y describió el algodón en Asia. Esta planta fibrosa se convirtió en una valiosa mercancía en el comercio entre Oriente y Occidente.
- **Azafrán:** Durante sus viajes, Marco Polo también se encontró con el azafrán, una especia altamente apreciada y utilizada en la cocina y la medicina tradicional.
- **Frutas exóticas:** Marco Polo mencionó varias frutas exóticas que no eran conocidas en Europa en ese momento. Entre ellas se encuentran el lichi, el mango y la granada. Sus relatos despertaron el interés europeo por estas frutas y, posteriormente, se realizaron esfuerzos para importar y cultivarlas en Europa.
- **Azúcar:** Marco Polo describió la producción y el consumo de azúcar en Asia, especialmente en la India. Estos relatos ayudaron a impulsar el interés por el azúcar en Europa y a sentar las bases para el desarrollo de la industria azucarera en el continente.
- **Té:** Marco Polo mencionó la popularidad del té en China, donde era consumido como una bebida estimulante y medicinal. Aunque el té ya era conocido en algunas partes de Europa, los relatos de Marco Polo contribuyeron a una mayor difusión de esta bebida y a su creciente popularidad.
- **Fideos:** Marco Polo describió los fideos en China, donde los encontró ampliamente consumidos en diversas preparaciones. Algunos estudios afirman, sin embargo que la pasta ya existía en Europa con anterioridad
- **Pimienta:** Marco Polo describió la abundancia de pimienta en varias regiones de Asia, especialmente en India y el sudeste asiático. La pimienta negra era una especia muy valorada en Europa y se convirtió en un motor importante del comercio entre Oriente y Occidente.
- **Canela:** Marco Polo mencionó la canela como una especia valiosa y la asoció principalmente con las islas de Sri Lanka (entonces conocida como Ceilán) y China. La canela era muy apreciada en Europa y desempeñó un papel significativo en el comercio de especias.
- **Clavo de olor:** Marco Polo mencionó los clavos de olor, una especia aromática y sabrosa, que se obtenía de los capullos de un árbol nativo de las islas Molucas en Indonesia. Los clavos de olor eran altamente valorados en Europa y fueron una de las especias más codiciadas en la época.
- **Nuez moscada y macis:** Marco Polo habló de la nuez moscada y el macis, que se extraen del mismo árbol. Estas especias se encontraban en las islas de las especias, como las Molucas y las islas Banda, en Indonesia. Ambas especias eran muy populares en Europa y fueron objeto de un intenso comercio.

Animales

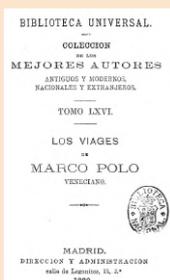
- **Yak:** Marco Polo encontró y describió el yak, un animal robusto y peludo que habita en las regiones montañosas de Asia Central y el Tíbet.
- **Leopardo de las nieves:** También se cree que Marco Polo fue uno de los primeros europeos en toparse con el majestuoso leopardo de las nieves, una especie en peligro de extinción que habita en las montañas de Asia Central.
- **Rinocerontes:** Marco Polo mencionó haber visto rinocerontes en sus viajes, y los describió como animales de piel gruesa y cuernos en su nariz. Estos encuentros probablemente ocurrieron en el sureste de Asia.

- **Pandas:** Marco Polo mencionó haber visto osos blancos y negros en las montañas de China, que hoy en día se identifican como pandas gigantes.

Objetos y materiales diversos

- **Papel moneda:** Marco Polo observó y describió el uso del papel moneda en China, aunque no hay evidencias de que lo introdujera en Europa. Este descubrimiento influyó los sistemas monetarios en todo el mundo.
- **Cometas:** Marco Polo también mencionó las cometas que vio en Asia, que en ese entonces eran desconocidas en Europa. Estos objetos voladores despertaron su interés y curiosidad.
- **Seda:** Una de las importaciones más importantes de Marco Polo fue la seda china. Quedó maravillado por la calidad y belleza de los tejidos de seda que encontró en China y llevó consigo muestras y conocimientos sobre la producción de seda a Europa. Esto ayudó a establecer una próspera industria de la seda en lugares como Italia.
- **Porcelana:** La porcelana china era otro artículo de importación importante que Marco Polo introdujo en Europa. La porcelana china era apreciada por su delicadeza, belleza y calidad, y su llegada a Europa tuvo un gran impacto en la cerámica y la producción de porcelana en el continente.
- **Jade:** Marco Polo mencionó el jade como un objeto valioso y codiciado en China. A su regreso a Europa, llevó consigo algunas muestras de jade y describió su valor y belleza, lo que aumentó el interés por esta piedra preciosa en Europa.
- **Perlas:** Durante sus viajes por el sureste de Asia, Marco Polo encontró diversas perlas de calidad en lugares como las Islas de la Sonda y Ceilán (hoy Sri Lanka). Estas perlas se convirtieron en un producto de importación popular y valioso en Europa.

Recursos seleccionados



Los viajes de Marco Polo, veneciano

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000046954>

Polo, Marco (1254-1324)



The travels of Marco Polo: greatly amended and enlarged from valuable early manuscripts recently published by the French Society of Geography...

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000114015>

Polo, Marco (1254-1324)
Baldelli-Boni, Giovanni Battista, Conte (1766-1831)
Murray, Hugh

Cristóbal Colón

Cristóbal Colón fue un **navegante y explorador** que nació en Génova, Italia, alrededor de 1451 y falleció el 20 de mayo de 1506 en Valladolid, España. Colón es conocido por llevar a cabo la expedición que condujo al **descubrimiento de América en 1492**, cuando navegó al servicio de los Reyes Católicos de España.

Convencido de que podía encontrar una **ruta marítima hacia Asia occidental** navegando hacia el oeste, Colón partió en agosto de 1492 con tres embarcaciones: la Santa María, la Pinta y la Niña. El 12 de octubre de ese mismo año llegó a una isla del Caribe, creyendo que había alcanzado las Indias, y la llamó San Salvador. A partir de ahí, realizó varios viajes más, explorando diferentes partes del Caribe y Centroamérica.

El viaje de Colón inició un **período de exploración europea y un intercambio cultural significativo entre el Viejo Mundo y el Nuevo Mundo**. Los viajes de Colón abrieron el camino al establecimiento de colonias europeas en América.

Cristóbal Colón es una **figura controvertida** debido a los **impactos negativos que tuvo la colonización europea** en las poblaciones indígenas de América, como la esclavitud y el despojo de tierras. Sin embargo, **su expedición es reconocida como un hito histórico** que tuvo un profundo impacto en la historia y la geografía del mundo.

Los viajes de Cristóbal Colón

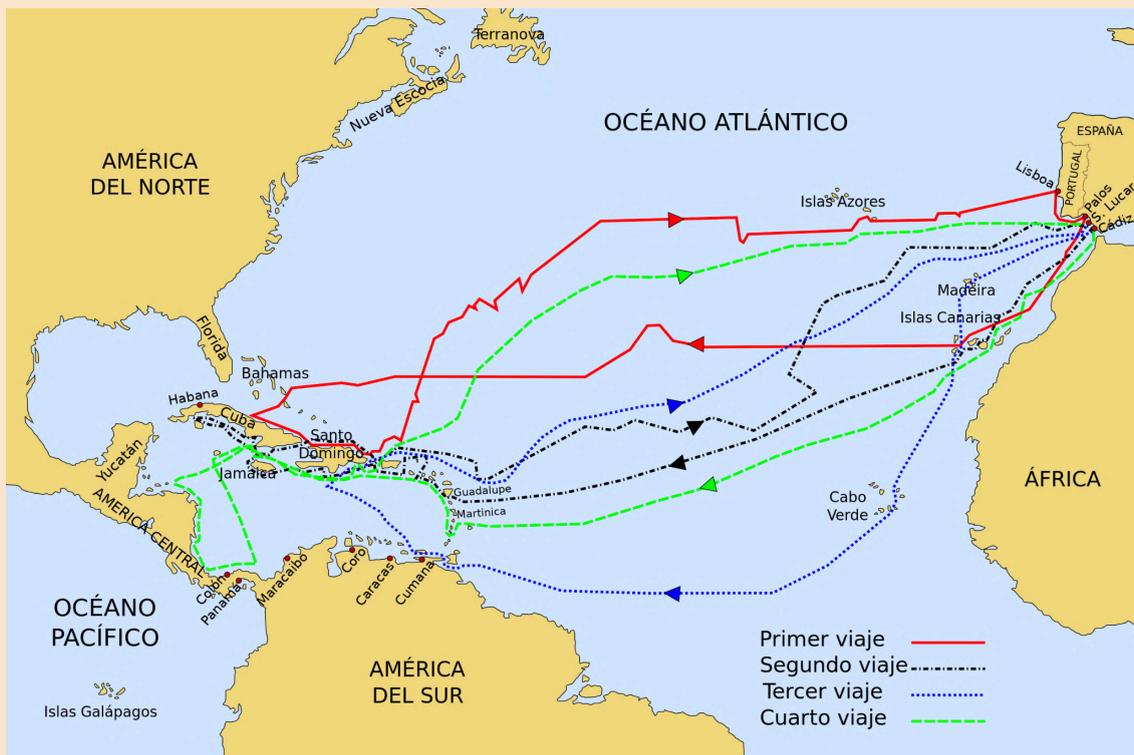
→ Primer viaje (1492-1493):

- ◆ Partió el 3 de agosto de 1492 desde el puerto de Palos de la Frontera, Huelva, con tres barcos: la Santa María (nave capitana), la Pinta y la Niña.
- ◆ Navegaron hacia el oeste, cruzando el océano Atlántico.
- ◆ Después de aproximadamente dos meses en el mar, el 12 de octubre de 1492, llegaron a una isla en el archipiélago de las Bahamas, a la que llamaron San Salvador.
- ◆ Continuaron explorando varias islas del Caribe, como Cuba y La Española (hoy en día, Haití y República Dominicana).
- ◆ Regresaron a España en marzo de 1493, habiendo descubierto un nuevo mundo.

→ Segundo viaje (1493-1496):

- ◆ Colón partió nuevamente del puerto de Cádiz el 25 de septiembre de 1493, esta vez con una flota de 17 barcos y aproximadamente 1,200 tripulantes.
- ◆ Llegaron a las Antillas y continuaron explorando el Caribe, descubriendo nuevas islas, incluyendo Puerto Rico.

- ◆ Colón estableció el primer asentamiento europeo en el Nuevo Mundo, llamado La Isabela, en la costa norte de La Española.
 - ◆ Durante este viaje, Colón también exploró otras islas del Caribe, como Jamaica y Guadalupe.
 - ◆ Regresó a España en junio de 1496.
- **Tercer viaje (1498-1500):**
- ◆ Comenzó el 30 de mayo de 1498, partiendo desde el Puerto de Sanlúcar de Barrameda, ubicado en la provincia de Cádiz.
 - ◆ Esta vez, navegó hacia el sur, explorando las costas de América del Sur, incluyendo la desembocadura del río Orinoco, en lo que hoy es Venezuela.
 - ◆ Continuó explorando las islas del Caribe y visitó Trinidad y Tobago.
 - ◆ En agosto de 1500, Colón regresó a España.
- **Cuarto viaje (1502-1504):**
- ◆ El último viaje de Colón comenzó el 9 de mayo de 1502, también desde el Puerto de Cádiz.
 - ◆ Exploró las costas de América Central, llegando a Honduras, Nicaragua y Panamá.
 - ◆ Durante este viaje, Colón tuvo dificultades y problemas con su flota, enfrentando tormentas y enfermedades.
 - ◆ Regresó a España en noviembre de 1504, poniendo fin a sus viajes de exploración.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Descubrimiento_de_Am%C3%A9rica

Descubrimientos destacados

Algunos ejemplos de lo que Colón introdujo en Europa desde América.

Plantas y alimentos

- **Maíz:** El maíz es uno de los alimentos más importantes que Colón descubrió en América. El maíz se cultivaba ampliamente en las Américas y se convirtió en un cultivo fundamental en varias partes del mundo.
- **Patata:** Colón también llevó las papas, originarias de los Andes, de vuelta a Europa. Las papas se convirtieron en un alimento básico en muchas regiones del mundo y desempeñaron un papel crucial en la alimentación de las poblaciones europeas.
- **Tomate:** Los tomates también fueron descubiertos por Colón en América y posteriormente se importaron a Europa. Hoy en día, los tomates son un ingrediente esencial en la cocina mediterránea y se utilizan en una amplia variedad de platos.
- **Pimiento:** Los pimientos, tanto dulces como picantes, fueron otro alimento importante descubierto por Colón. Se extendieron rápidamente por Europa y se incorporaron a diversas cocinas y platos.
- **Cacao:** Colón tuvo su primer encuentro con el cacao en América Central. Este descubrimiento condujo a la introducción del chocolate en Europa, donde se convirtió en una bebida muy apreciada.
- **Piña:** La piña, una fruta tropical dulce y jugosa, fue otro alimento descubierto por Colón en el Caribe. Su sabor y aroma distintivos hicieron que se volviera muy popular en todo el mundo.
- **Tabaco:** Aunque no es un alimento en sí, el tabaco fue uno de los productos más importantes que Colón descubrió en América. El tabaco se convirtió en una planta de gran importancia económica y cultural, ya que su consumo se extendió rápidamente por todo el mundo.

Animales

- **Guacamayos:** Se llevaron guacamayos de América a Europa. Estas coloridas aves tropicales eran apreciadas por su belleza y se convirtieron en animales de exhibición en las cortes europeas.
- **Cacatúas:** Se encontraron cacatúas en las islas del Caribe y algunas fueron llevadas a Europa como especímenes exóticos.
- **Caimanes y cocodrilos:** Durante sus expediciones, Colón y su tripulación encontraron caimanes y cocodrilos en las costas de América Central y América del Sur. Algunos de estos animales pueden haber sido llevados de vuelta a Europa como curiosidades.
- **Tortugas:** Se encontraron tortugas en las islas del Caribe, y sus carnes eran consideradas un manjar. Se llevaron tortugas vivas o sus huevos a Europa para su consumo.
- **Peces y mariscos:** No se llevaron peces y mariscos vivos a Europa durante los viajes de Colón, pero estos productos alimentarios se descubrieron y se informó sobre ellos. Se conocieron nuevas especies de peces y mariscos que eran desconocidos en Europa hasta entonces.

Objetos y materiales diversos

- **Metales preciosos:** Durante sus expediciones, Colón encontró y trajo de vuelta a Europa metales preciosos como el oro y la plata. Estos objetos fueron altamente valorados y tuvieron un impacto significativo en la economía europea.
- **Hamacas:** Los indígenas taínos en las islas del Caribe, donde Colón hizo su primer contacto, utilizaban hamacas tejidas con fibras vegetales para dormir y descansar.
- **Utensilios de cerámica:** Encontraron vasijas y recipientes de cerámica en diferentes formas y tamaños en varias partes de América. Estas vasijas se utilizaban para almacenar y cocinar alimentos, así como para otros propósitos prácticos.
- **Figurillas y esculturas:** Se encontraron figurillas y pequeñas esculturas talladas en piedra, arcilla u otros materiales en diferentes culturas indígenas de América. Estas representaciones artísticas tenían una variedad de propósitos, incluyendo aspectos religiosos, simbólicos o decorativos.
- **Instrumentos musicales:** Los indígenas americanos tenían una amplia variedad de instrumentos musicales. Entre ellos se encontraban tambores, flautas, maracas y otros instrumentos de percusión y viento.
- **Tejidos y textiles:** Las culturas indígenas de América tenían una rica tradición en tejidos y textiles. Encontraron telares, tejidos coloridos y mantas hechas de fibras naturales, como algodón, lana de llama o alpaca, y plumas de aves.
- **Armas y herramientas:** Hallaron una variedad de armas y herramientas indígenas. Estas incluían arcos y flechas, lanzas, macanas (garrotes de madera o piedra) y herramientas de piedra afilada, como hachas y cuchillos.

Algunos ejemplos de lo que Colón llevó consigo en sus expediciones desde Europa hasta América.

Plantas y alimentos

- **Trigo:** Se llevaron semillas de trigo para intentar establecer cultivos en las colonias americanas.
- **Vid y olivos:** Se llevaron plantas de vid y olivos con la intención de cultivar uvas y producir vino y aceite de oliva en América.
- **Cítricos:** Se introdujeron naranjas, limones y otros cítricos en las colonias americanas para su cultivo y consumo.

Animales

- **Caballos:** Colón llevó caballos en sus expediciones, siendo estos animales desconocidos en América antes del contacto europeo.
- **Ganado:** Se llevaron vacas, ovejas y cerdos para su introducción en América. Estos animales tuvieron un impacto significativo en la agricultura y la economía de las colonias europeas.

Descubrimientos geográficos

- **Islas del Caribe:** Durante su primer viaje en 1492, Colón descubrió varias islas en el Caribe, incluyendo las Bahamas, Cuba, La Española (hoy en día Haití y República Dominicana), y posteriormente Puerto Rico, Jamaica y las Islas Vírgenes. Estas islas representaron los primeros contactos europeos con el Nuevo Mundo.
- Durante su segundo viaje, Colón navegó por las **Islas de las Antillas Menores**, un arco de islas que se extiende desde el sureste del Mar Caribe hasta el norte de América del Sur. Estas islas incluyen lugares como Dominica, Santa Lucía y Granada, entre otras.
- **Puerto de Caracol:** Colón llegó a una bahía en la costa noroeste de la actual Haití, que él llamó Puerto de Caracol. Esta área se caracteriza por sus hermosas playas y paisajes costeros.
- **Costa norte de Cuba:** Durante su segundo viaje, Colón exploró la costa norte de la isla de Cuba. Hizo varias paradas en diferentes puntos a lo largo de la costa, incluyendo las bahías de Gibara y Bariay.
- **Isla de La Española (Haití y República Dominicana):** Colón hizo escala en la isla de La Española durante su segundo viaje. En este viaje, estableció la colonia de La Isabela en la costa norte de la isla.
- **Costa de Venezuela:** Durante su tercer viaje en 1498, Colón exploró la costa norte de América del Sur, llegando a la desembocadura del río Orinoco en lo que hoy es Venezuela. Fue uno de los primeros europeos en documentar y explorar esta parte del continente.
- **Río Chagres:** Durante su cuarto viaje en 1502, Colón navegó a lo largo de la costa de América Central y llegó a la desembocadura del río Chagres en lo que hoy es Panamá. Este río se convertiría más tarde en un componente clave de la Ruta del Oro, utilizada en la conquista española de América.
- **Islas Caimán:** Durante su cuarto viaje, Colón también descubrió las Islas Caimán en el Mar Caribe. Estas islas son conocidas por su belleza natural y su importancia ecológica.

Recursos seleccionados



Cristóbal Colón: historia del descubrimiento de América

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000077784>

Serrato, Francisco



Cristóbal Colón o El descubrimiento de América: obra escrita con datos tomados del diario del insigne navegante

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000113639>

Estruch, Camilo Enrique



Cristóbal Colón y el descubrimiento de América [Texto impreso] : historia de la geografía del nuevo continente y de los progresos de la astronomía náutica en los siglos XV y XVI

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000001209>

Humboldt, Alexander von (1769-1859)
Navarro y Calvo, Luis (m. 1901)



Historia del almirante don Cristóbal Colón: en la cual se da particular y verdadera relación de su vida y de sus hechos

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000203755>

Colón, Fernando (1488-1539)



Historia del descubrimiento de América

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000044541>

Castelar, Emilio (1832-1899)

James Cook

James Cook fue un famoso **explorador, navegante y cartógrafo británico** del siglo XVIII. Nació el 7 de noviembre de 1728 en Marton, Inglaterra. Cook es reconocido por sus **expediciones en el Océano Pacífico**, durante las cuales realizó importantes descubrimientos y contribuyó significativamente al conocimiento geográfico y científico de su época.

Cook comenzó su carrera como marinero y rápidamente ascendió en la Marina Real Británica. En 1768, fue elegido para liderar una expedición científica a bordo del HMS Endeavour. Su objetivo principal era observar el tránsito del planeta Venus desde Tahití y luego explorar y cartografiar el Pacífico Sur. Durante su primer viaje, Cook llegó a Tahití y logró registrar **el tránsito de Venus** con éxito. Luego, continuó explorando el Pacífico y descubrió varias islas y archipiélagos importantes, incluyendo **Nueva Zelanda y la costa este de Australia**, que nombró Nueva Gales del Sur.

En su segundo viaje (1772-1775), Cook lideró la expedición a bordo del HMS Resolution y el HMS Adventure. Durante este viaje, **cruzó el Círculo Polar Antártico** y llegó a las islas Sandwich del Sur (hoy en día, Islas Malvinas) y a la **costa de la Antártida**, aunque no llegó a avistar el continente.

En su tercer y último viaje (1776-1779), Cook intentó encontrar el **legendario paso del Noroeste**, una ruta marítima que conecta los océanos Atlántico y Pacífico **a través del Ártico**. Aunque no tuvo éxito en su intento, exploró la costa noroeste de América del Norte, llegando hasta Alaska. A lo largo de sus expediciones, Cook realizó importantes observaciones y contribuciones científicas. Mejoró la precisión de los **cronómetros marinos**, realizó **estudios botánicos y etnográficos**, y **mejoró los mapas y cartas marítimas** de las áreas que exploró.

Trágicamente, Cook murió durante su último viaje en 1779 en un conflicto violento con los habitantes de Hawái (entonces conocido como las Islas de Sándwich).

James Cook es recordado como uno de los exploradores más influyentes de la historia, debido a sus descubrimientos geográficos, su enfoque científico y sus contribuciones al **desarrollo de la navegación y la cartografía**.

Los grandes viajes de James Cook

→ Primer viaje (1768-1771):

- ◆ Cook fue elegido para liderar una expedición científica a bordo del HMS Endeavour. Partió de Inglaterra el 26 de agosto de 1768.
- ◆ La expedición tenía como objetivo principal observar el tránsito del planeta Venus desde Tahití en junio de 1769. Cook logró registrar con éxito este evento astronómico.

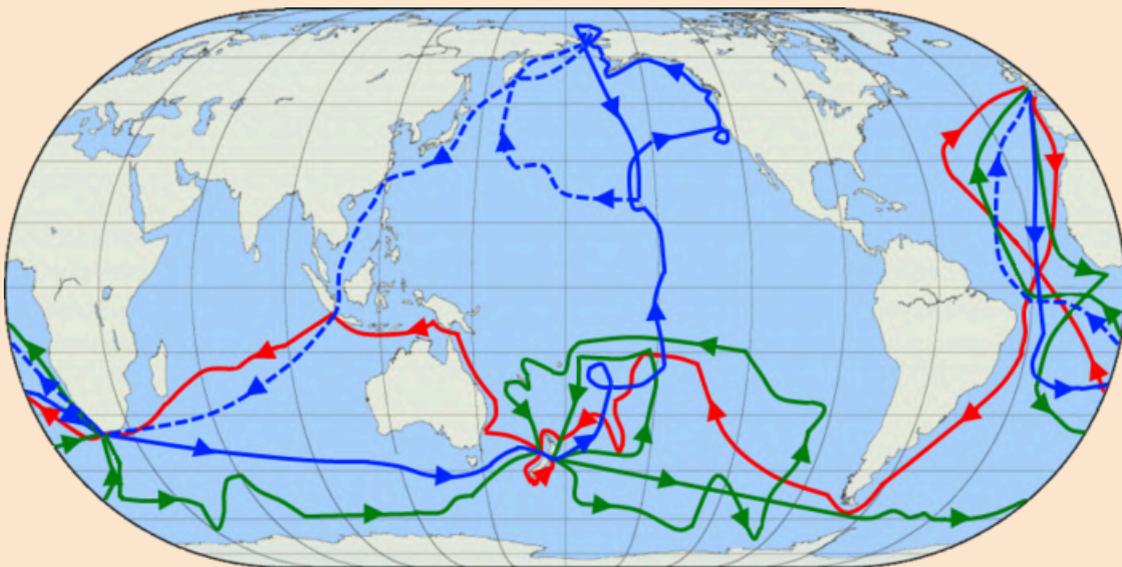
- ◆ Después de Tahití, Cook continuó explorando y cartografiando el Pacífico Sur. Descubrió y reclamó la costa este de Australia en abril de 1770, a la que llamó Nueva Gales del Sur.
- ◆ Cook navegó alrededor del continente australiano, descubriendo y nombrando varios lugares importantes, como la Gran Barrera de Coral y el estrecho de Torres.
- ◆ El viaje de regreso a Inglaterra comenzó en julio de 1770, y Cook llegó a puerto en julio de 1771.

→ **Segundo viaje (1772-1775):**

- ◆ Cook lideró una expedición a bordo del HMS Resolution y el HMS Adventure. Partió de Inglaterra el 13 de julio de 1772.
- ◆ La expedición se dirigió hacia el sur, cruzando el Círculo Polar Antártico y explorando las regiones polares.
- ◆ Cook descubrió y exploró varias islas y archipiélagos en el Pacífico Sur, incluyendo las Islas Malvinas (Sandwich del Sur), Nueva Caledonia y las Islas Cook.
- ◆ Durante este viaje, Cook también fue el primer europeo en avistar la isla de Pascua en 1774.
- ◆ Regresó a Inglaterra en julio de 1775.

→ **Tercer viaje (1776-1779):**

- ◆ Cook partió en su tercer viaje a bordo del HMS Resolution y el HMS Discovery el 12 de julio de 1776.
- ◆ El objetivo principal de esta expedición era encontrar el paso del Noroeste, una ruta marítima que conecta los océanos Atlántico y Pacífico a través del Ártico.
- ◆ Cook exploró la costa noroeste de América del Norte, llegando hasta Alaska y explorando la bahía de Bering.
- ◆ Después de sus exploraciones en el Ártico, Cook regresó al océano Pacífico y visitó las islas Hawái en 1778.
- ◆ Trágicamente, Cook fue asesinado en un conflicto violento con los habitantes de Hawái el 14 de febrero de 1779.



Las rutas de los viajes del capitán James Cook. El primer viaje se muestra en rojo, el segundo viaje en verde y el tercer viaje de color azul. La ruta de la tripulación de Cook después de su muerte se muestra como una línea azul discontinua.

Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/James_Cook

Descubrimientos destacados

Plantas y alimentos

- **Acacia de Sidney:** Cook encontró y recolectó especies de acacia en Australia, incluida la acacia de Sidney, que ahora es un árbol emblemático del país.
- **Kauri:** En Nueva Zelanda, Cook se encontró con los majestuosos árboles kauri, que son una de las especies de árboles más grandes del mundo.
- **Ñame:** Cook y sus tripulaciones introdujeron el ñame en Europa desde el Pacífico Sur, especialmente desde las islas de la Sociedad y Tahití. El ñame es un tubérculo comestible rico en carbohidratos que se convirtió en un alimento básico en muchas culturas europeas.
- **Plátanos:** Los plátanos también fueron llevados a Europa por Cook y sus expediciones desde las islas del Pacífico. Aunque los plátanos ya eran conocidos en algunas partes de Europa, los exploradores contribuyeron a su mayor difusión y popularidad en el continente.
- **Batatas:** Las batatas, también conocidas como camotes o boniatos, fueron introducidas en Europa por Cook y sus expediciones desde el Pacífico. Las batatas son tubérculos dulces y nutritivos que se convirtieron en un cultivo importante en muchas partes del mundo.
- **Taro:** El taro, una planta tuberculosa utilizada como alimento básico en muchas culturas de las islas del Pacífico, también fue llevado a Europa por Cook. Aunque no se popularizó tanto como otros alimentos introducidos, el taro encontró su lugar en la cocina y la agricultura de algunas regiones europeas.
- **Frutas exóticas:** Cook y sus expediciones también llevaron a Europa una variedad de frutas exóticas de las islas del Pacífico, como la piña, el maracuyá (fruta de la pasión) y el mango. Estas frutas encontraron su camino en las cocinas europeas y agregaron nuevos sabores y opciones a la dieta europea.

Animales

- **Canguro:** Durante su primer viaje, Cook y su tripulación fueron los primeros europeos en observar y describir el canguro en la costa este de Australia.
- **Kiwi:** En Nueva Zelanda, Cook descubrió y documentó al kiwi, un ave no voladora endémica de la región y que se ha convertido en un símbolo del país.
- **Pingüino:** Cook también descubrió y describió varias especies de pingüinos durante su exploración de las Islas Malvinas y otros territorios del sur.

Objetos y materiales diversos

- **Tablas de madera de sándalo:** Cook y su tripulación descubrieron y comerciaron con maderas preciosas, como el sándalo, durante sus viajes por el Pacífico.

- **Canoas:** Cook y su tripulación encontraron canoas de diferentes tamaños y estilos en las diversas islas que visitaron. Estas embarcaciones eran esenciales para la navegación y el transporte en las comunidades indígenas.
- **Armas:** Durante sus encuentros con las poblaciones indígenas, observaron y recolectaron una variedad de armas tradicionales, como lanzas, arcos y flechas, garrotes y hachas de piedra. Estas armas eran utilizadas para la caza, la pesca y la defensa.
- **Utensilios de cocina:** Cook y su tripulación también descubrieron utensilios de cocina indígenas, como cuencos tallados en madera, cucharas de hueso o conchas marinas, y recipientes de cerámica. Estos utensilios eran utilizados para preparar y servir alimentos.
- **Tejidos y textiles:** En algunas de las islas que exploró, Cook encontró tejidos y textiles indígenas elaborados con fibras vegetales, como el tapa en Polinesia. Estos tejidos eran utilizados para hacer ropa, mantas, bolsas y otros artículos.
- **Joyería y adornos:** Adquirieron joyería y adornos indígenas, como collares, brazaletes y pendientes. Estas piezas estaban hechas de diversos materiales, como conchas marinas, huesos, piedras y plumas.
- **Esculturas y tallas:** En algunas comunidades indígenas, Cook encontró esculturas y tallas esculpidas en madera u otros materiales. Estas obras de arte representaban figuras humanas, animales y elementos de la naturaleza.

Descubrimientos geográficos

- **La Gran Barrera de Coral:** Durante su primer viaje, Cook descubrió y cartografió la Gran Barrera de Coral en la costa noreste de Australia, uno de los ecosistemas marinos más grandes y diversos del mundo.
- **Islas Hawái:** Cook llegó a las islas Hawái en su tercer viaje y exploró varios de sus paisajes volcánicos. Fue el primer europeo en hacer contacto con los nativos hawaianos y nombró al archipiélago "Islas Sandwich" en honor al conde de Sandwich.
- **Nueva Zelanda:** Cook fue el primer europeo en avistar y cartografiar Nueva Zelanda durante su primer viaje en 1769. Realizó detallados mapas de las costas y tuvo contacto con los maoríes, los habitantes indígenas de la isla.
- **Australia Oriental:** Cook también fue el primer europeo en realizar un mapa completo de la costa este de Australia, a la que llamó Nueva Gales del Sur. Fue durante su primer viaje en 1770 que reclamó estas tierras en nombre de Gran Bretaña.
- **Islas de la Sociedad:** En su primer viaje, Cook descubrió y exploró las Islas de la Sociedad en el Pacífico sur. Estas islas incluyen Tahití, donde Cook estableció un observatorio para estudiar el tránsito de Venus.
- **Islas de la Polinesia:** Durante sus tres viajes, Cook descubrió y exploró numerosas islas en la región de la Polinesia, como Samoa, Tonga y las Islas Cook. Estos descubrimientos fueron de gran importancia para la navegación y la expansión del conocimiento geográfico.
- **Islas Malvinas:** Durante su primer viaje, Cook también descubrió las Islas Malvinas en el Atlántico Sur, que fueron posteriormente reclamadas por el Reino Unido.

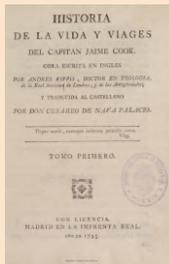
Recursos seleccionados



Historia de los viajes del capitán Cook por mar y tierra

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000085196>

Cook, James (1728-1779)



Historia de la vida y viages del capitán Jaime Cook

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000255182>

Kippis, Andrew



Viaje al Polo Austral ó del Sur y alrededor del Mundo...por el célebre capitán Santiago Cook...

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000001280>

Cook, James (1728-1779)
Alvarado y de la Peña, Santiago
Furneaux, Tobias (1735-1781)



Viaje al rededor del mundo: hecho en los años de 1768, 69, 70 y 71 / por el célebre Santiago Cook

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000002103>

Cook, James (1728-1779)
Alvarado y de la Peña, Santiago

Alexander Von Humboldt

Alexander von Humboldt, fue un **científico, explorador y naturalista alemán** nacido el 14 de septiembre de 1769 en Berlín.

Humboldt llevó a cabo una de las **expediciones científicas** más famosas de la historia, conocida como "Viaje a las regiones equinociales del Nuevo Continente" (1799-1804). Durante esta expedición, recorrió América del Sur, incluyendo países como Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y México. Realizó estudios exhaustivos sobre la geografía, la geología, la botánica, la zoología, la meteorología y la astronomía de las regiones que visitó.

Sus **observaciones y descubrimientos científicos** fueron publicados en múltiples obras, siendo su obra maestra "Kosmos", una síntesis de conocimiento científico en múltiples disciplinas, una de las más destacadas. Además, Humboldt estableció importantes conceptos científicos como el concepto de interconexión y la relación entre la naturaleza y la humanidad.

Su **enfoque interdisciplinario de la ciencia** sentó las bases para el desarrollo de numerosas disciplinas, incluyendo la ecología moderna. Sus ideas y trabajos influyeron en figuras destacadas como Charles Darwin y otros científicos de la época.

Además de sus contribuciones científicas, Humboldt también **fue un defensor de la abolición de la esclavitud, de los derechos humanos y de la conservación de la naturaleza**. Su legado ha perdurado hasta la actualidad, y su nombre se asocia con la exploración científica, la conservación del medio ambiente y la promoción del conocimiento interdisciplinario. Alexander von Humboldt falleció el 6 de mayo de 1859 en Berlín, Alemania.

Los grandes viajes de Humboldt

→ **Viaje a las Islas Canarias** (1791-1795):

- ◆ Humboldt visitó las Islas Canarias en varias ocasiones durante este período.
- ◆ Realizó estudios geológicos y botánicos detallados de las islas, incluyendo la observación de los fenómenos volcánicos.
- ◆ Estudió la corriente marina de Canarias, que más tarde se conocería como la Corriente de Humboldt en su honor.

→ **Viaje a América del Sur** (1799-1804):

- ◆ Humboldt partió de España hacia América del Sur en 1799 junto con Aimé Bonpland, un botánico francés.
- ◆ Llegaron a Cumaná, en la actual Venezuela, y desde allí exploraron la región de los llanos y el río Orinoco.

- ◆ Continuaron hacia el sur, visitando las regiones de la actual Colombia, Ecuador y Perú. En Ecuador, Humboldt y Bonpland realizaron mediciones científicas detalladas del volcán Chimborazo.
- ◆ Luego, se dirigieron a México, donde exploraron y estudiaron el país, incluyendo los volcanes, las zonas arqueológicas y la flora y fauna de la región.
- ◆ Realizaron múltiples observaciones científicas y mediciones, cartografiaron extensas áreas y recolectaron una gran cantidad de especímenes botánicos y zoológicos.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Alexander_von_Humboldt

→ **Viaje por Italia (1805):**

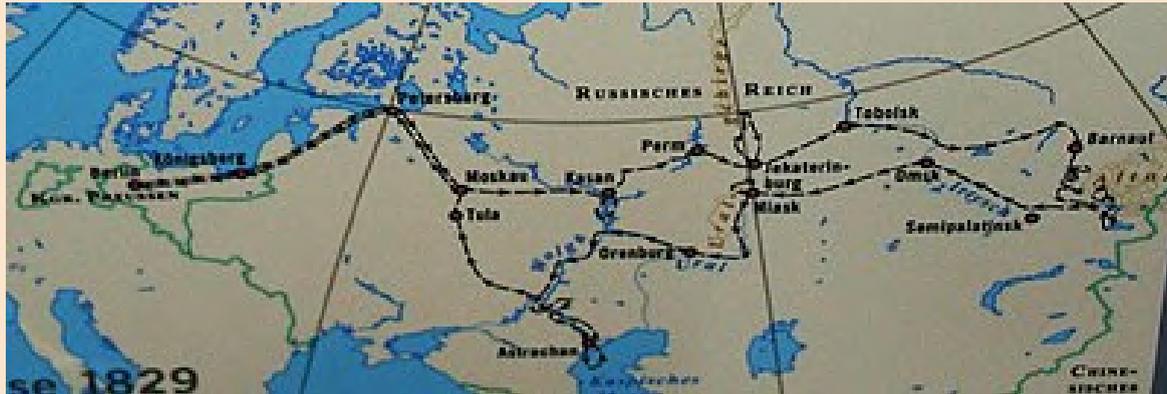
- ◆ Humboldt realizó un viaje a Italia, visitando ciudades como Roma, Nápoles y Sicilia.
- ◆ Estudió la geología y la vulcanología de la región, incluyendo el Monte Vesubio en Nápoles.
- ◆ Además, se interesó por los aspectos históricos y culturales de Italia.

→ **Viaje por Europa del Este (1805-1808):**

- ◆ Humboldt realizó un extenso viaje por Europa del Este, visitando países como Polonia, Lituania, Letonia, Estonia y Rusia.
- ◆ Llevó a cabo investigaciones científicas en campos como la geografía, la geología y la meteorología.
- ◆ También exploró y estudió el sistema fluvial del río Volga y las regiones del Cáucaso.

→ **Viaje a los Urales y el Círculo Polar Ártico (1829):**

- ◆ Humboldt emprendió un viaje a los Urales y al Círculo Polar Ártico en Rusia.
- ◆ Realizó mediciones y estudios científicos de las montañas de los Urales y de la región ártica.
- ◆ Se centró en la geología, el magnetismo y la meteorología de estas áreas.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Alexander_von_Humboldt

→ **Viaje a Siberia y Asia Central (1829-1833):**

- ◆ En su último gran viaje, Humboldt se embarcó en una expedición a Siberia y Asia Central a la edad de 60 años.
- ◆ Viajó a través de Rusia, visitando ciudades como San Petersburgo y Kazán.
- ◆ Llegó a Siberia, donde exploró el río Yeniseí y el lago Baikal, realizando mediciones científicas y recolectando muestras.
- ◆ Continuó hacia Asia Central, visitando regiones como Kazajistán, Uzbekistán y Kirguistán.
- ◆ Durante este viaje, Humboldt realizó observaciones geográficas, estudios geológicos y recolección de especímenes botánicos y zoológicos.

Investigaciones destacadas

- **Venezuela:** Humboldt realizó investigaciones exhaustivas en Venezuela. Estudió el río Orinoco y sus afluentes, exploró los Llanos y realizó mediciones de la cascada del Ángel, ubicada en el estado de Bolívar.
- **Ecuador:** Realizó mediciones precisas de la altitud del monte Chimborazo y exploró las Islas Galápagos.
- **Perú:** Investigó la corriente marina de Humboldt, también conocida como corriente peruana, en la costa oeste de Perú.
- **México:** Realizó investigaciones en México, estudiando volcanes como el Popocatepetl y las ruinas arqueológicas de Teotihuacán.
- **España:** Humboldt llevó a cabo estudios en las Islas Canarias, centrándose en la geología y la botánica de las islas, incluyendo la clasificación de especies endémicas. Observó los fenómenos volcánicos y estudió la formación de las islas. Realizó mediciones y estudios de la corriente marina que posteriormente se denominó Corriente de Humboldt en su honor.
- **Francia:** Colaboró con científicos y académicos en París, donde intercambió conocimientos y amplió su comprensión científica.
- **Rusia y Asia Central:** Humboldt realizó una expedición a estas regiones, investigando la geografía, la geología y la climatología. Estudió los ríos Volga y Ural, así como los montes Urales. Realizó mediciones y estudios de la geología, la meteorología y el magnetismo en la

región ártica. Exploró y estudió los Urales y el Círculo Polar Ártico. Contribuyó al conocimiento sobre la relación entre los fenómenos atmosféricos y la variación magnética.

Descubrimientos científicos

- **Interconexión de la naturaleza:** Humboldt destacó la interrelación de los fenómenos naturales y la importancia de estudiarlos de manera holística. Comprendió que los diferentes aspectos del entorno, como el clima, la geología, la flora, la fauna y la geomorfología, están interconectados y se influyen mutuamente.
- **Relaciones geográficas y climáticas:** Humboldt demostró la influencia de la geografía y el clima en la distribución de las especies vegetales y animales. Sus estudios botánicos y zoogeográficos revelaron patrones de distribución relacionados con la altitud, la latitud y otros factores geográficos y climáticos.
- **Observación de patrones en la naturaleza:** Humboldt observó patrones recurrentes en la naturaleza y desarrolló conceptos como zonificación altitudinal, clasificación de regiones climáticas y correlaciones entre la vegetación y la temperatura. Estos patrones se convirtieron en fundamentos para el estudio de la ecología, la climatología y la fitogeografía.
- **Importancia de la geografía física:** Humboldt enfatizó la importancia de la geografía física y la necesidad de estudiar la topografía, la geología y la geomorfología para comprender plenamente el funcionamiento de los ecosistemas y los procesos naturales.
- **Contribuciones a la cartografía:** Humboldt introdujo mejoras significativas en las técnicas de cartografía y visualización de datos científicos. Sus mapas temáticos y perfiles altitudinales ayudaron a comunicar información compleja de manera clara y comprensible.
- **Reconocimiento de la humanidad como parte del entorno natural:** Humboldt comprendió que las sociedades humanas están íntimamente conectadas con el entorno natural y que los seres humanos tienen un impacto significativo en la naturaleza. Abogó por una visión equilibrada entre el desarrollo humano y la conservación de la biodiversidad.

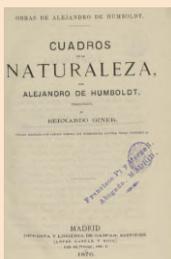
Recursos seleccionados



Cosmos: ensayo de una descripción física del mundo

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000001842>

Humboldt, Alexander von (1769-1859)
Fuentes, José de (1845-1882)



Cuadros de la naturaleza

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000000451>

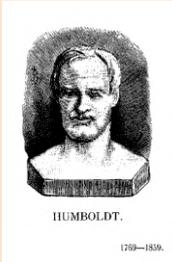
Humboldt, Alexander von (1769-1859)



Voyage aux régions équinoxiales du nouveau continent, fait dans les années 1799 á 1804

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000134687>

Humboldt, Alexander von (1769-1859)



Linneo, Buffon, Lavoisier, Jenner, Humboldt, Livingstone / cuadros biográficos

<http://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000131012>

Navarro, Cecilio (m. 1889)

Charles Darwin

Charles Darwin nació en Sherewsbury el 12 de febrero de 1809. Fue un **científico y naturalista inglés** conocido por su **teoría de la evolución**. Esta teoría se basó, en gran medida, en las observaciones y descubrimientos que realizó durante su famoso viaje a bordo del HMS Beagle entre 1831 y 1836, una expedición científica que lo llevó alrededor del mundo. Durante el viaje, visitó varios lugares clave que tuvieron un impacto significativo en su desarrollo de su teoría de la evolución.

Uno de los destinos más importantes fueron las Islas Galápagos, en la costa de Ecuador. Aquí, Darwin hizo observaciones detalladas de la **flora y fauna local**, incluyendo especies de aves, tortugas y otros animales. Notó que en cada isla había diferentes variedades de especies con características ligeramente distintas. Esta variación en las especies de las Islas Galápagos fue fundamental para su comprensión de la evolución.

Durante su viaje, Darwin también visitó otras regiones, como las costas de América del Sur, donde realizó **estudios geológicos** y recolectó **muestras de fósiles**. Estas observaciones y descubrimientos lo llevaron a dudar de la idea de la creación divina y a considerar la posibilidad de que las especies evolucionaran a lo largo del tiempo.

Tras regresar de su viaje, Darwin pasó años estudiando y analizando sus observaciones y datos recolectados. Finalmente, en 1859, publicó su obra más famosa, "El origen de las especies", en la que presentó su **teoría de la evolución a través de la selección natural**.

El viaje de Darwin en el Beagle proporcionó las bases empíricas y las observaciones detalladas necesarias para desarrollar su teoría revolucionaria. Su experiencia en las Islas Galápagos y otros lugares le permitió recolectar evidencia científica que respaldaba la idea de la evolución de las especies a través de la selección natural. El impacto de sus viajes y su teoría en el campo de la biología y la **comprensión de la diversidad de la vida en la Tierra** sigue siendo de gran importancia hasta el día de hoy.

Los grandes viajes de Darwin

→ Primer viaje (1831-1832):

- ◆ El 27 de diciembre de 1831, el HMS Beagle zarpó de Plymouth, Inglaterra, con Charles Darwin a bordo como naturalista.
- ◆ Navegó hacia el sur, haciendo escalas en las Islas Canarias y en las Islas de Cabo Verde.
- ◆ Luego cruzó el Atlántico y llegó a Brasil, donde se detuvo en varias ciudades, incluyendo Río de Janeiro.

- ◆ Continuó hacia el sur y llegó a la provincia de Tierra del Fuego, en el extremo sur de Sudamérica.
- ◆ Realizó una serie de expediciones y estudios en la región, incluyendo la recopilación de especímenes de la flora y fauna local.

→ **Segundo viaje** (1832-1835):

- ◆ El Beagle partió de Tierra del Fuego en 1832 y navegó hacia el oeste, pasando por el estrecho de Magallanes.
- ◆ Exploró la costa de Chile y realizó importantes estudios geológicos, incluyendo la observación de los terremotos y los efectos del volcán Osorno.
- ◆ Luego continuó hacia el norte, visitando las Islas Galápagos en septiembre de 1835.
- ◆ Las Islas Galápagos fueron de gran importancia para Darwin, ya que realizó observaciones detalladas de las especies de aves, tortugas y otros animales, y notó variaciones entre las islas que lo llevaron a reflexionar sobre la evolución.

→ **Tercer viaje** (1835-1836):

- ◆ Después de dejar las Galápagos, el Beagle se dirigió hacia Tahití y las islas de la Sociedad en el Pacífico.
- ◆ Luego, navegó hacia Nueva Zelanda, donde realizó estudios geológicos y botánicos.
- ◆ Continuó hacia Australia, explorando la costa este y visitando lugares como Sidney y Hobart.
- ◆ Finalmente, el Beagle regresó a Inglaterra en octubre de 1836, poniendo fin al viaje de exploración de Darwin.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Segundo_viaje_del_HMS_Beagle

Principales investigaciones

- **Islas Galápagos (Ecuador):** Durante su viaje en el HMS Beagle, Darwin visitó las Islas Galápagos en el Pacífico. Aquí, realizó observaciones detalladas de las especies endémicas, incluyendo las tortugas gigantes y los pinzones de Darwin. Estas observaciones le llevaron a desarrollar su teoría de la selección natural.
- **Sudamérica:** Darwin también exploró varias regiones de Sudamérica, como la costa de Chile, las Islas Malvinas (Falkland Islands) y la Patagonia en Argentina. Realizó investigaciones en geología, paleontología y botánica, estudiando fósiles y recolectando muestras de plantas y animales.
- **Islas Cocos (Isla del Coco) y las Islas Keeling:** Estas islas en el Océano Índico también fueron visitadas por Darwin durante su viaje. Aquí, recopiló datos sobre la geología, la flora y la fauna de las islas.
- **Inglaterra:** Después de regresar de su expedición en el Beagle, Darwin continuó sus investigaciones y análisis en su país natal. En su hogar en Down House, en Kent, Inglaterra, llevó a cabo experimentos, recopiló datos y escribió sus obras más importantes, incluyendo "El origen de las especies".
- **Correspondencia y colaboración científica:** Darwin mantuvo una extensa correspondencia con científicos de todo el mundo. A través de estas interacciones, intercambió ideas, datos y conocimientos, contribuyendo a la formación y desarrollo de su teoría de la evolución.

Descubrimientos científicos

- **Evolución de las especies:** Darwin concluyó que las especies no son entidades fijas e inmutables, sino que cambian a lo largo del tiempo. Observó variaciones individuales en las características de las especies y cómo estas variaciones se heredan de una generación a otra.
- **Selección natural:** La conclusión más famosa de Darwin es la idea de la selección natural como mecanismo impulsor de la evolución. Observó que en cada generación, las variaciones favorables que proporcionan ventajas en la supervivencia y reproducción tienen más probabilidades de transmitirse a la siguiente generación. Esto conduce a cambios graduales en las características de una población a lo largo del tiempo.
- **Adaptación al medio ambiente:** Darwin llegó a la conclusión de que las especies evolucionan y se adaptan a su entorno. Aquellas variaciones que mejor se ajustan a las condiciones ambientales tienen más éxito en la supervivencia y la reproducción, lo que resulta en una mejor adaptación a lo largo del tiempo.
- **Origen común de las especies:** Darwin concluyó que todas las especies comparten un ancestro común. A través de la evolución, las especies se ramifican y diversifican en diferentes formas, pero todas comparten un linaje común que se remonta a un antepasado común.
- **Gradualismo:** Darwin propuso que los cambios evolutivos ocurren gradualmente a lo largo de largos períodos de tiempo. Pequeñas variaciones acumulativas, a lo largo de muchas generaciones, dan lugar a cambios significativos en las características de las especies.

Recursos seleccionados



Origen de las especies por selección natural: o resumen de las leyes de transformación de los seres organizados

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000278393>

Darwin, Charles (1809-1882)
Roger, Clemence, Madame



El origen del hombre

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000228656>

Darwin, Charles (1809-1882)



Origen de las especies por medio de la selección natural ó la conservación de las razas favorecidas en la lucha por la existencia

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000289587>

Darwin, Charles (1809-1882)

David Livingstone

David Livingstone fue un famoso **explorador, misionero y médico escocés** del siglo XIX. Nació el 19 de marzo de 1813 en Blantyre, Escocia, y falleció el 1 de mayo de 1873 en Chitambo, cerca del lago Bangweulu, en lo que hoy es Zambia.

Livingstone es conocido por su **exploración del continente africano** y su búsqueda de **nuevas rutas comerciales y misiones cristianas**. Su dedicación a la exploración y su compromiso con la erradicación de la esclavitud en África lo convirtieron en una figura destacada de su época.

Entre 1840 y 1856, Livingstone llevó a cabo varias expediciones en África a lo largo del río Zambeze y sus afluentes. Durante estos viajes, exploró y cartografió vastas áreas del continente, incluyendo el descubrimiento de las Cataratas Victoria, a las que llamó así en honor a la reina Victoria del Reino Unido.

Livingstone también fue un ferviente **defensor de la abolición del comercio de esclavos en África**. Durante sus expediciones, investigó y denunció las prácticas de esclavitud que presenció y abogó por su erradicación.

Además de su trabajo como explorador, Livingstone también fue un **misionero y médico comprometido**. Estableció varias misiones cristianas en África y se esforzó por mejorar las condiciones de vida y la atención médica de las comunidades locales.

Livingstone murió durante su última expedición en África. Su cuerpo fue llevado de regreso a Inglaterra y sepultado en la abadía de Westminster en Londres, en reconocimiento a su valiosa contribución a la exploración y a la lucha contra la esclavitud.

El legado de David Livingstone perdura hasta hoy. Su espíritu de aventura, su compromiso con la justicia social y su exploración del continente africano lo convirtieron en una figura emblemática en la historia de la exploración y en un símbolo de la lucha contra la injusticia.

Los viajes de Livingstone

→ **Primer viaje** (1841 a 1851):

- ◆ Partió de Ciudad del Cabo, Sudáfrica, en marzo de 1841, después de haber llegado a África desde su Escocia natal.
- ◆ Se estableció en la misión de Kuruman en el noroeste de Sudáfrica, donde comenzó su trabajo misionero y aprendió sobre las culturas y lenguas de la región. Pasó varios años allí desde su llegada en 1841.
- ◆ Se trasladó a Mabotsa, un asentamiento misionero en la actual Botsuana, donde continuó su trabajo misionero y exploratorio.

- ◆ En 1849, Livingstone emprendió una expedición al desierto de Kalahari, al norte de Kuruman. Realizó estudios botánicos y zoológicos en la región y estableció contactos con las tribus locales.
- ◆ El 17 de noviembre de 1855, Livingstone descubrió las Cataratas Victoria en el río Zambeze, que marcó un hito importante en su viaje. Las bautizó en honor a la reina Victoria del Reino Unido y se convirtió en el primer europeo en registrar este majestuoso accidente geográfico.
- ◆ Después de descubrir las Cataratas Victoria, Livingstone se dedicó a explorar el río Zambeze. Viajó por el río en canoa y realizó estudios geográficos, botánicos y zoológicos a lo largo de su curso.

→ **Segundo viaje** (1852-1856):

- ◆ Partida de Luanda: Livingstone partió de Luanda, en la actual Angola, en mayo de 1852. Su objetivo era cruzar el continente y llegar a la costa este.
- ◆ Exploración del río Zambeze: Livingstone siguió el curso del río Zambeze hacia el este, explorando y cartografiando la región. Durante esta etapa, descubrió y documentó las Cataratas Victoria (hoy en día, en Zambia y Zimbabue).
- ◆ Cruce de los territorios del actual Malawi y Mozambique: Livingstone atravesó los territorios de lo que hoy en día son Malawi y Mozambique, explorando la región y estableciendo contactos con las poblaciones locales.
- ◆ Expedición al lago Nyasa: Livingstone se adentró en la región del lago Nyasa (actual lago Malawi), donde exploró sus costas y afluentes, y realizó importantes descubrimientos geográficos.
- ◆ Avance hacia la costa este: Livingstone continuó su travesía hacia la costa este, enfrentando numerosos desafíos y dificultades en el camino, como enfermedades, hostilidad de las tribus locales y la falta de suministros.
- ◆ Llegada a la isla de Zanzíbar: Después de un arduo viaje, Livingstone finalmente alcanzó la isla de Zanzíbar, frente a la costa de Tanzania, en marzo de 1856. Aquí concluyó su travesía, habiendo logrado cruzar el continente desde la costa occidental hasta la oriental.

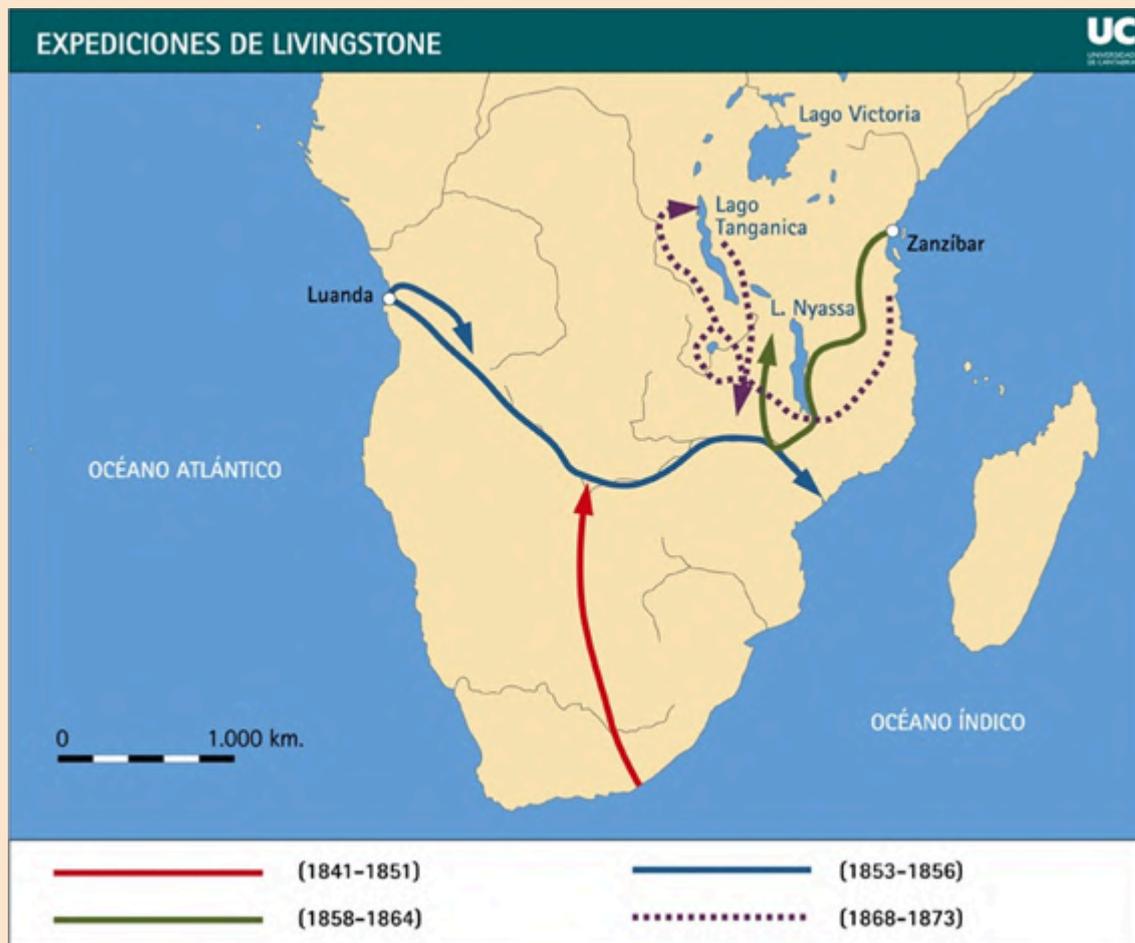
→ **Tercer viaje** (1858-1864):

- ◆ Partida de Inglaterra y llegada a la desembocadura del río Zambeze (1858-1859): Livingstone partió de Inglaterra en 1858 y llegó a la desembocadura del río Zambeze en marzo de 1859. Desde allí, comenzó a explorar el interior del continente africano.
- ◆ Durante su viaje entre 1858 y 1864, Livingstone exploró más a fondo las cataratas y realizó observaciones y estudios detallados.
- ◆ Expediciones a los ríos Zambeze y Shire (1859-1862): Livingstone navegó por el río Zambeze y exploró sus afluentes, como el río Shire. Durante este período, cartografió y estudió la región, además de luchar contra el comercio de esclavos en la zona.
- ◆ Búsqueda de las fuentes del río Nilo (1863-1864): Durante esta etapa, Livingstone se embarcó en una expedición para buscar las fuentes del río Nilo, pero no tuvo éxito en su objetivo. Sin embargo, continuó explorando y mapeando la región, contribuyendo significativamente al conocimiento geográfico del continente africano.

→ **Cuarto viaje** (1866-1873):

- ◆ Partida de Zanzíbar (1866): Livingstone partió de Zanzíbar hacia el continente africano, utilizando un barco de vela.

- ◆ Exploración de los lagos Tanganica y Mweru (1867-1868): Livingstone navegó por los lagos Tanganica y Mweru en canoas y botes locales.
- ◆ Río Lualaba y Cataratas de Livingstone (1869-1871): Livingstone siguió el curso del río Lualaba, enfrentando dificultades debido a cataratas y rápidos. También se adentró en la región a pie.
- ◆ Búsqueda del río Nilo (1871-1872): Livingstone continuó su búsqueda de las fuentes del Nilo, principalmente a pie, explorando y cartografiando la región.
- ◆ Encuentro con Henry Morton Stanley (1871): Livingstone se encontró con el periodista y explorador Henry Morton Stanley en Ujiji, Tanzania.
- ◆ Muerte de David Livingstone (1873): Livingstone falleció en Chitambo, Zambia, y su cuerpo fue repatriado a Inglaterra.



Fuente: <https://www.rutas10.com/tras-pasos-livingstone.html>

Principales investigaciones

- **Geografía y cartografía:** Livingstone se dedicó a mapear y cartografiar vastas regiones de África Central. Durante sus viajes, documentó y registró datos geográficos, exploró ríos, lagos y montañas, y trazó mapas precisos de las áreas que exploró. Sus mapas y

descripciones geográficas sentaron las bases para futuras expediciones y estudios científicos.

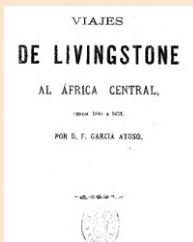
- **Etología y zoología:** Livingstone estaba interesado en la fauna africana y realizó observaciones y colecciones de especies de animales. Recolectó y describió especímenes de diversas especies, incluyendo mamíferos, aves, reptiles e insectos. Sus hallazgos contribuyeron al conocimiento de la fauna africana y ayudaron a los científicos a entender mejor la biodiversidad del continente.
- **Medicina y enfermedades tropicales:** Livingstone también estaba interesado en la medicina y las enfermedades tropicales. Realizó observaciones sobre las enfermedades que afectaban a las poblaciones locales y experimentó con tratamientos y prevención de enfermedades como la malaria, la disentería y la esquistosomiasis. Sus investigaciones ayudaron a sentar las bases para la comprensión de las enfermedades tropicales y su tratamiento.
- **Antropología y estudios culturales:** Livingstone estudió y documentó las diferentes culturas y sociedades africanas que encontró en sus viajes. Hizo observaciones detalladas sobre las costumbres, tradiciones y sistemas sociales de las comunidades locales, y también se involucró en la lucha contra el comercio de esclavos y la promoción del comercio legítimo y la abolición de la esclavitud en África.
 - Tribus del sur de África: Durante su viaje inicial en 1841-1851, Livingstone interactuó con diferentes tribus en el sur de África, como los Tswana, los San (bosquimanos) y los Ndebele. Estudió sus modos de vida, sistemas sociales y prácticas culturales.
 - Tribus del África Central: Durante su segundo viaje en 1852-1856, Livingstone exploró y se encontró con varias tribus en el África Central, como los Lozi, los Chewa, los Lunda y los Yao. Investigó sus costumbres, idiomas y organización social.
 - Durante su tercer viaje en 1866-1873, Livingstone tuvo interacciones con las comunidades costeras de Zanzíbar, así como con grupos étnicos que vivían en las cercanías del lago Tanganica, como los Nyamwezi, los Tongwe y los Nyasa.

Descubrimientos geográficos

- **Cataratas Victoria:** En 1855, Livingstone descubrió las majestuosas Cataratas Victoria, situadas en la frontera entre Zambia y Zimbabwe. Las cataratas, conocidas localmente como "Mosi-oa-Tunya" ("el humo que trueno"), son una de las maravillas naturales más impresionantes del mundo.
- **Río Zambeze:** Livingstone exploró y navegó a lo largo del río Zambeze, uno de los ríos más grandes e importantes de África. Sus observaciones y mapeo del río contribuyeron significativamente al conocimiento de su curso y características geográficas.
- **Lagos Nyasa y Tanganica:** Livingstone fue el primer europeo en descubrir el lago Nyasa (actualmente conocido como lago Malawi) en 1859. También exploró y realizó observaciones importantes sobre el lago Tanganica, uno de los lagos más grandes del mundo.
- **Río Congo:** Aunque Livingstone erróneamente creía que el río Lualaba era una rama del Nilo, sus expediciones exploratorias en la región revelaron la existencia del río Congo y su importancia en el sistema fluvial africano.
- **Interior de África Central:** A lo largo de sus expediciones, Livingstone exploró vastas regiones del interior de África Central, adentrándose en áreas que antes eran desconocidas

para los europeos. Sus exploraciones abrieron nuevas rutas y posibilidades para la colonización y el comercio en el continente.

Recursos seleccionados



Viajes de Livingstone al África central

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000088026>

García Ayuso, Francisco (1835-1897)



Linneo, Buffon, Lavoisier, Jenner, Humboldt, Livingstone / cuadros biográficos

<http://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000131012>

Navarro, Cecilio (m. 1889)



Mapa de Erhardt é itinerario de los viajes al África verificados por Krapf, Rebmann y Livingstone: 1849 1856

<https://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000226904>

Krapf, Johann Ludwig (1810-1881)

Rebmann, Johannes (1820-1876)

Livingstone, David (1813-1873)



Mapa de los viajes al África verificados por Livingstone, Burton y Speke, Speke y Grant y von der Decken: 1856 1863

<http://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000226905>

Livingstone, David (1813-1873)

Burton, Richard Francis, Sir (1821-1890)

Speke, John Hanning (1827-1865)

Grant, James Augustus

Decken, Carl Claus von der (1833-1865)



Mapa de los viajes al África verificados por Schweinfurth, Baker, Livingstone, Stanley y Cameron: 1866 1875

<http://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000226905>

Schweinfurth, Georg (1836-1925)

Baker, Samuel White (1821-1893)

Livingstone, David (1813-1873)

Stanley, Henry M. (1841-1904)

Cameron, Verney Lovett (1844-1894)

Marianne North

Marianne North, una **ilustradora botánica y exploradora británica** del siglo XIX, vivió una vida fascinante y llena de aventuras. Nacida el 24 de octubre de 1830 en Hastings, Inglaterra, era hija de Frederick North, un influyente terrateniente y político, y Janet Marjoribanks.

Su vida dio un giro cuando, tras la temprana muerte de su madre, acompañó a su padre en sus viajes por Europa y Oriente Próximo. Aprovechando estas oportunidades, recibió clases de artistas y mejoró significativamente sus habilidades. Pero su vida tomó un rumbo completamente nuevo a los 41 años cuando, en 1871, emprendió su primer viaje en solitario. Marianne tenía un sueño: pintar flores y plantas en su entorno natural en todas partes del mundo.

No se detuvo ante desafíos como el clima abrasador, las lluvias torrenciales, caminos en mal estado, enfermedades o incluso arañas gigantes. Tampoco ante las dificultades de su época para viajar sola siendo mujer. **Viajó a lugares remotos** como Jamaica, Estados Unidos, Canadá, Japón y Brasil, lugares que en esa época eran difíciles de explorar, especialmente para una mujer viajando sola.

Uno de sus notables viajes la llevó a Tenerife en 1875, donde pintó con maestría 26 cuadros que capturaban la **exuberante flora y el impresionante paisaje de la isla canaria**. A lo largo de su vida, Marianne siguió explorando, visitando Australia, Chile y otros lugares.

Siguiendo las sugerencias de Charles Darwin, amigo de su padre, viajó a Australia, Nueva Zelanda, Sudáfrica, Seychelles y Chile, ampliando su colección de pinturas botánicas a un total de aproximadamente 832 obras. Durante su expedición a Australia, entabló amistad con Marian Ellis Rowan, una destacada artista local, y mejoró aún más sus habilidades en la pintura al óleo.

Dejó una **valiosa contribución científica a través de sus pinturas botánicas**. Documentó **más de 800 especies de plantas y flores en sus hábitats naturales con una precisión científica notable**. Sus ilustraciones ayudaron a identificar y catalogar plantas, algunas de las cuales eran poco conocidas en su tiempo. Colaboró estrechamente con botánicos y científicos, y su trabajo no solo benefició a la comunidad científica, sino que también **contribuyó a la educación y la difusión científica** al mostrar la flora en su contexto natural, incluyendo paisajes y vida silvestre circundante.

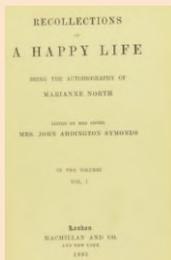
Su legado perdura en la Galería Marianne North del Real Jardín Botánico de Kew, donde sus obras se exhiben y siguen siendo una fuente valiosa de información sobre la **flora global en el siglo XIX**. Marianne North falleció el 30 de agosto de 1890 en Gloucestershire, Inglaterra, dejando un legado valioso tanto en el ámbito científico como artístico. Sus pinturas, reconocidas por su calidad y precisión, siguen siendo una parte importante del registro botánico y un testimonio de su amor por la naturaleza y su determinación por explorarla. Su galería en el Kew Garden continúa siendo una atracción popular y su vida es un recordatorio de la importancia de la pasión y la dedicación en la búsqueda del conocimiento botánico y la belleza natural.

Su autobiografía, titulada "Recolecciones de una vida feliz" fue editada por su hermana Catherine North Symonds y publicada en tres volúmenes en 1892 y 1893

Algunos de los destinos que exploró Marianne Roth

- **Canadá (1871)**: Su primer viaje importante la llevó a Canadá
- **Estados Unidos (1871-1872)**: Después de Canadá, North viajó a Estados Unidos. Visitó varios estados, incluidos Nueva York y Florida.
- **Jamaica (1872)**: Marianne North pasó tiempo en Jamaica, donde realizó estudios botánicos y creó numerosas pinturas de plantas caribeñas.
- **Brasil (1873)**: Uno de sus viajes más extensos la llevó a Brasil, donde pasó más de un año explorando y pintando.
- **Australia (1880)**: Viajó a Australia, donde pintó muchas especies de plantas nativas, incluidas algunas que solo se encuentran en ese continente.
- **Nueva Zelanda (1880-1881)**: Luego, se dirigió a Nueva Zelanda, donde continuó sus estudios botánicos y creó obras que destacaban la flora única de esta isla.
- **Sudáfrica (1882)**: Su siguiente destino fue Sudáfrica.
- **India y Sri Lanka (1882-1883)**: North visitó India y Sri Lanka, donde pintó muchas plantas y paisajes exóticos
- **Malasia y Borneo (1884)**: Su último gran viaje la llevó al sudeste asiático, donde estudió la flora de Malasia y Borneo.
- **India (1885)**: Hizo una segunda visita a la India antes de regresar a Inglaterra.

Recursos seleccionados



Reollections of a happy life : being the autobiography of Marianne North

<https://www.europeana.eu/es/item/08711/https://www.biodiversitylibrary.org/item/181235>

North, Marianne, 1830-1890

Roald Amundsen

Roald Amundsen fue un **explorador polar noruego** nacido el 16 de julio de 1872 en Borge, Noruega, y fallecido el 18 de junio de 1928 en el océano Ártico. Es conocido como uno de los exploradores polares más destacados de la historia.

Amundsen es famoso por haber sido el líder de la **primera expedición en alcanzar el Polo Sur**. Dirigió una expedición exitosa que logró llegar al Polo Sur el 14 de diciembre de 1911 utilizando perros de trineo y esquís, Amundsen y su equipo superaron desafiantes condiciones climáticas y terrenos hostiles para alcanzar esta hazaña histórica.

Además de su logro en el Polo Sur, Amundsen también fue el **primer explorador en navegar a través del Paso del Noroeste**, una ruta marítima en el Ártico que conecta el océano Atlántico con el océano Pacífico. En 1903-1906, lideró una expedición que navegó con éxito a través de este pasaje, demostrando su viabilidad y abriendo nuevas rutas de comercio.

Amundsen también participó en **otras expediciones polares**. Intentó alcanzar el Polo Norte en un dirigible en 1926. Sin embargo, esta expedición no tuvo éxito y tuvo que ser rescatado.

La determinación, el espíritu de aventura y la planificación meticulosa de Amundsen le valieron un lugar destacado en la historia de la exploración polar. Sus logros representaron hitos significativos en la exploración del Ártico y el Antártico, y su enfoque pragmático y adaptabilidad le permitieron superar desafíos extremos en algunos de los entornos más inhóspitos del mundo.

Los viajes de Amundsen

→ Expedición al Paso del Noroeste (1903-1906):

- ◆ Amundsen lideró una expedición con el objetivo de navegar a través del Paso del Noroeste, una ruta marítima en el Ártico que conecta el océano Atlántico con el océano Pacífico.
- ◆ Partieron de Oslo en junio de 1903 a bordo del Gjøa, un barco pequeño y resistente.
- ◆ Navegaron a través del estrecho de Davis y luego se dirigieron hacia el oeste, siguiendo la costa norte de Canadá.
- ◆ Amundsen y su equipo pasaron varios inviernos en la isla King William antes de completar el viaje en 1906, llegando al océano Pacífico.

→ Expedición al Polo Sur (1910-1912):

- ◆ Amundsen lideró una expedición noruega con el objetivo de alcanzar el Polo Sur.
- ◆ Partieron de Oslo, Noruega, en el barco Fram en agosto de 1910.
- ◆ En diciembre de 1911, Amundsen y su equipo llegaron al Polo Sur, convirtiéndose en los primeros en alcanzarlo.
- ◆ Regresaron con éxito a la base de Fram en enero de 1912.

→ **Expedición en el dirigible Norge (1926):**

- ◆ Amundsen participó en una expedición en el dirigible Norge con el objetivo de volar sobre el Polo Norte.
- ◆ Partieron de Spitsbergen, en el archipiélago ártico de Svalbard, en mayo de 1926.
- ◆ El dirigible voló sobre el Polo Norte y luego continuó hacia Alaska, aterrizando en Teller, en la costa noroeste de Alaska.
- ◆ Esta expedición marcó el primer vuelo exitoso sobre el Polo Norte.



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Expedici%C3%B3n_Amundsen

Principales investigaciones

- **Exploración del Ártico:** Amundsen fue uno de los primeros exploradores en lograr la travesía del Paso del Noroeste, navegando por las aguas del Ártico en el extremo norte de Canadá. Realizó observaciones detalladas sobre la geografía, las condiciones del hielo y la fauna del Ártico.
- **Investigación sobre los pueblos indígenas del Ártico:** Durante sus expediciones, Amundsen interactuó con comunidades indígenas del Ártico, como los inuit. Estudió su cultura, formas de vida, técnicas de supervivencia y habilidades de navegación en el hielo.
- **Exploración del Polo Sur:** La expedición de Amundsen al Polo Sur en 1911-1912 fue una de las investigaciones más destacadas de su carrera. Realizó observaciones sobre la geografía, el clima y las condiciones del hielo en la Antártida, además de documentar la vida salvaje y los fenómenos naturales en esa región.

- **Investigaciones científicas en la Antártida:** Amundsen también llevó a cabo investigaciones científicas durante su expedición al Polo Sur. Recopiló muestras de flora, fauna y suelo, realizó mediciones meteorológicas y contribuyó al conocimiento sobre la geología y la geografía de la Antártida.
- **Estudio de la tecnología y las habilidades de navegación en el hielo:** Amundsen fue pionero en el uso de tecnologías y técnicas de navegación en el hielo. Investigó y desarrolló métodos eficientes de esquí, trineos de perros y navegación en las regiones polares.

Descubrimientos geográficos

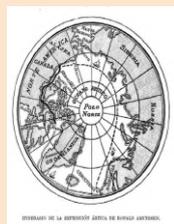
- **Travesía del Paso del Noroeste:** En 1903-1906, Amundsen lideró la expedición en el barco Gjøa, convirtiéndose en la primera persona en completar exitosamente la travesía del Paso del Noroeste. Descubrió y cartografió varias islas y pasajes en el Ártico canadiense.
- **Llegada al Polo Sur:** En diciembre de 1911, Amundsen y su equipo alcanzaron el Polo Sur, convirtiéndose en los primeros en lograr este hito. Descubrieron y establecieron la ubicación precisa del Polo Sur, demostrando así la viabilidad de alcanzar esta región extrema.
- **Exploración de la costa del Ártico:** Durante sus expediciones en el Ártico, Amundsen exploró y cartografió extensas áreas de la costa ártica, incluyendo la costa noroeste de Canadá y el mar de Kara en Rusia. Sus exploraciones ayudaron a llenar los vacíos en los mapas de la región.
- **Investigación y estudio de los inuit:** Durante sus expediciones en el Ártico, Amundsen vivió entre las comunidades inuit y aprendió de sus habilidades de supervivencia y navegación en el hielo. Sus observaciones y estudios contribuyeron a un mayor entendimiento de la cultura y las tradiciones inuit.
- **Investigación y mapeo de la Antártida:** Durante su expedición al Polo Sur en 1911-1912, Amundsen realizó extensas observaciones geográficas y cartográficas de la Antártida. Mapeó áreas previamente desconocidas y recopiló datos científicos sobre el clima, la geología y la vida silvestre del continente.

Recursos seleccionados



Hojas selectas 1/1912 Ejemplar n.º 121 (pág. 844)

<https://hemerotecadigital.bne.es/hd/es/viewer?id=8b1d2785-261b-403d-87ae-4eb859e40ea7>



La Ilustración española y americana 30/4/1906 (pág. 9 a 11)

<https://hemerotecadigital.bne.es/hd/es/viewer?id=0909b8d8-1588-43a4-94d5-adc37d1cf35f>

PASO DEL NOROES



El Mundo científico 27/10/1906 Ejemplar n.º 343 (pág. 16-17)

<https://hemerotecadigital.bne.es/hd/es/viewer?id=a4dd424f-c565-4b3e-9a4b-c880809cae88>



El Año en la Mano, 1908 (pág. 188-189)

<https://hemerotecadigital.bne.es/hd/es/viewer?id=1fff211e-cebd-4235-9999-98addc8e7780>



Vida marítima 30/12/1910 (pág. 3)

<https://hemerotecadigital.bne.es/hd/es/viewer?id=1fff211e-cebd-4235-9999-98addc8e7780>

Encontraréis muchísimos más artículos de las hazañas de Amundsen digitalizados en la [Hemeroteca Digital](#). Podéis consultar la siguiente Guía de ayuda, que os mostrará cómo sacarle el máximo partido al buscador.

<https://www.bne.es/es/catalogos/hemeroteca-digital/quias-ayuda-usuario-hemeroteca-digital>

Egeria

Egeria fue una **mujer cristiana del siglo IV d.C.** que es conocida por sus escritos sobre su peregrinación a Tierra Santa y otros lugares sagrados. Probablemente era una mujer de origen noble o adinerado, ya que pudo permitirse realizar un viaje tan extenso. Su identidad precisa sigue siendo un misterio, ya que no se sabe mucho más sobre ella más allá de su relato de viaje. Sin embargo, su obra proporciona una valiosa visión de la vida y las prácticas cristianas en la antigüedad.

Se la puede considerar como **una de las primeras exploradoras de la historia** en el sentido de que realizó un viaje significativo y documentó sus experiencias detalladamente. Su peregrinación a Tierra Santa y otros lugares sagrados en el siglo IV d.C. fue un viaje largo y desafiante para su época. Egeria mostró una curiosidad y valentía notable al emprender este viaje, que implicaba viajar a lugares lejanos y desconocidos en una época en la que los viajes eran difíciles y peligrosos.

Además, el hecho de que haya dejado un registro escrito de su viaje, el "Itinerarium Egeriae", la distingue como **una de las primeras personas en documentar sus viajes de una manera tan detallada**. Su obra no solo proporciona información valiosa sobre los lugares que visitó, sino que también ofrece una visión única de la vida y las prácticas religiosas en la antigüedad.

Los viajes de Egeria

→ Tierra Santa (Jerusalén):

- ◆ En Tierra Santa, Egeria visitó numerosos lugares sagrados asociados con la vida de Jesucristo, como el Monte de los Olivos, el Monte Sión, el Monte Calvario y el Santo Sepulcro.
- ◆ Describió detalladamente las prácticas litúrgicas y ceremonias que presencié en Jerusalén, incluyendo la celebración de la Semana Santa.
- ◆ Registró la devoción de los peregrinos en los lugares santos y la veneración de reliquias, como fragmentos de la Cruz de Cristo y la Tumba de Jesús.

→ Monte Sinaí:

- ◆ En el Monte Sinaí, Egeria visitó el Monasterio de Santa Catalina, uno de los monasterios cristianos más antiguos del mundo aún habitados.
- ◆ Describió la vida monástica de los ermitaños que residían en la región y su devoción a la zarza ardiente, un símbolo de la revelación divina a Moisés.
- ◆ Registró las ceremonias litúrgicas que presencié en el monasterio y las tradiciones asociadas con el Monte Sinaí como lugar sagrado.

→ Egipto:

- ◆ En Egipto, Egeria visitó la ciudad de Alejandría, un importante centro cultural y religioso en la época.

- ◆ No se tienen tantos detalles específicos sobre sus descubrimientos en Egipto en comparación con Tierra Santa y el Monte Sinaí. Sin embargo, es probable que haya experimentado la riqueza cultural y religiosa de la región, así como la influencia del cristianismo en el contexto egipcio.

La información exacta sobre las fechas de los viajes de Egeria no está disponible, ya que ella misma no proporcionó datos precisos en su relato y los registros históricos de la época son limitados. Por lo tanto, solo podemos hacer suposiciones basadas en el contexto histórico y las referencias internas en su obra.

VIAJE DE EXERIA (381 - 384)



Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:Viatges_de_Egeria_-_ORIGINAL-gl.svg

Principales descubrimientos

Los descubrimientos específicos realizados por Egeria durante sus viajes no se centran tanto en hallazgos arqueológicos o científicos, sino más bien en sus experiencias personales y observaciones de la vida religiosa y cultural en los lugares que visitó. Sin embargo, sus registros proporcionan valiosa información sobre la práctica litúrgica y la devoción religiosa en los primeros siglos del cristianismo, así como detalles sobre los lugares sagrados y las tradiciones asociadas con ellos. Aquí hay algunos aspectos destacados de sus investigaciones y descubrimientos:

- **Registro detallado de lugares sagrados:** Egeria proporcionó una descripción minuciosa de los lugares santos en Tierra Santa, incluyendo Jerusalén y el Monte Sinaí, así como de las prácticas religiosas asociadas con ellos. Esto incluye información sobre ceremonias litúrgicas, rituales de veneración de reliquias y la devoción de los peregrinos en estos lugares.
- **Observaciones sobre la vida monástica:** durante su visita al Monte Sinaí y el Monasterio de Santa Catalina, Egeria registró sus impresiones sobre la vida monástica y la devoción de los ermitaños que residían allí. Esto proporciona una visión única de la práctica monástica en el contexto del cristianismo primitivo.
- **Descripción de ceremonias y festividades religiosas:** Egeria documentó detalladamente las ceremonias litúrgicas y festividades religiosas que presenció durante su peregrinación, como la celebración de la Semana Santa en Jerusalén. Estas descripciones ofrecen una visión valiosa de las prácticas religiosas de la época.

Recursos seleccionados



MEMORIA SONORA: el podcast oficial de la Biblioteca Nacional de España.

Cap. 2: El fantástico viaje de Egeria. De mapas, viajeros y odiseas

<https://www.bne.es/es/colecciones/archivo-palabra/memoria-sonora/fantastico-viaje-egeria-mapas-viajeros-odiseas>

<http://repositorio.dl-e.es/viewer.vm?id=155243&lang=es&page=3>



Egeria, escritora y viajera

<https://www.bne.es/es/blog/blog-bne/egeria-escritora-y-viajera>



Autores en la BNE: Egeria

<https://www.bne.es/es/autores/egeria>