



Ciencia Aventura

Expedición naturalista en la PATAGONIA ARGENTINA

**Tras los pasos de Charles R. Darwin, el
capitán FitzRoy, Francisco "Perito" Moreno y
Sir Ernest Shackleton**

Argentina
del 26 de Diciembre de 2010 al 5 de Enero de 2011

Guiado por Jordi Serrallonga
Arqueólogo y Naturalista

Director de HOMINID Grupo de Orígenes Humanos, Universitat de Barcelona
Asesor del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona
Asesor del Museo Etnológico de Barcelona
Premio de Investigación de la Sociedad Geográfica Española
Guía de Expediciones de Ciencia y Aventura

Información: www.cienciayaventura.com / info@cienciayaventura.com
teléfonos: 609 713605 / 638 719440 / 93 2378636

© Ciencia y Aventura. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización

Guía y diseñador de la expedición

Jordi Serrallonga (**Barcelona,1969**)

- .Guía de Expediciones de Ciencia y Aventura
- .Director de HOMINID Grupo de Orígenes Humanos, Parque Científico de Barcelona-Universidad de Barcelona
- .8 años como Profesor de Prehistoria, Etnoarqueología y Evolución de la Conducta Humana de la Universidad de Barcelona
- .Profesor consultor de la Universitat Oberta de Catalunya
- .Asesor del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona
- .Asesor del Museo Etnológico de Barcelona
- .Premio de Investigación de la Sociedad Geográfica Española
- .Investigador del Centro Especial de Investigación en Primates, Universidad de Barcelona
- .Colaborador de la Sección de Primates del Parque Zoológico de Barcelona
- .Autor de diferentes trabajos científicos sobre Evolución y la figura de Charles Robert Darwin
- .Codirector del Archaeological Tugen Research (lago Baringo, Kenya)
- .Miembro del PENINJ SPANISH RESEARCH PROJECT (lago Natron, Tanzania)
- .Autor del libro Los Guardianes del Lago. Diario de un arqueólogo en la tierra de los maasai. Editorial Mondadori, 2001
- .Miembro de la Sociedad Geográfica Española
- .Miembro de la Asociación Primatológica Española
- .Miembro de la Asociación de Comunicadores Científicos de Catalunya

ITINERARIO

DÍA 01. PAÍS DE ORIGEN – BUENOS AIRES – USHUAIA INICIO DE NUESTRA EXPEDICIÓN NATURALISTA

Salida en vuelo regular de Aerolíneas Argentinas con destino a Ushuaia (escala en Buenos Aires y noche en vuelo)

DÍA 02. LLEGADA A USHUAIA DESEMBARCO EN LA TIERRA DEL FIN DEL MUNDO

Aterrizaje en Ushuaia y traslado hasta el Hotel para descanso de los expedicionarios. Como si de una novela de Julio Verne se tratase, habremos llegado a la Tierra del Fin del Mundo, pero sobre todo, al territorio de la antigua cultura aborígen Yámana.

Alojamiento: Hotel Las Hayas (5*), Ushuaia

DÍA 03. USHUAIA

SIGUIENDO EL RUMBO DEL *HMS BEAGLE* Y LOS PRIMEROS PASOS DEL CAPITÁN FITZROY EN LA PATAGONIA

Tras el desayuno, todo el grupo expedicionario, como en las viejas expediciones naturalistas de antaño, nos prepararemos para encaminarnos hacia el Parque Nacional de Tierra del Fuego. No hay nada mejor que tomar contacto con el terreno, por lo que, tras desplazarnos en vehículo por el interior del Parque Nacional, abandonaremos nuestro transporte para poder realizar una excursión a pie por los alrededores del Lago Rosa y el Río Lapataia. También gozaremos de la visión de la Laguna Verde y los diques construidos por los hábiles castores en la Bahía de Lapataia.

Por la tarde, una vez hayamos almorzado, los expedicionarios podrán rememorar los tiempos en que el Robert FitzRoy se internó con el *HMS Beagle* por un canal que lleva el nombre de tan carismático velero. Embarcaremos para realizar una salida marítima a lo largo del impresionante Canal Beagle: aproximaciones silenciosas a la Isla de los Lobos y la Isla de los Pájaros serán una buena oportunidad para observar a los lobos (o leones) marinos así como a diferentes especies de aves.

Alojamiento: Hotel Las Hayas (5*), Ushuaia

DÍA 04. USHUAIA

LA VIDA DE LOS ABORÍGENES YÁMANA Y ONA... Y UN SECUESTRO INFAME EN TIERRA DEL FUEGO

Hoy nos desplazaremos por carretera hasta la Estancia Harberton, fundada en el siglo XIX por el misionero anglicano Thomas Bridges. Es un lugar especial pues fue la primera estancia levantada en estas tierras. Thomas Bridges compiló el primer diccionario de yámana, y su hijo Lucas Bridges escribió la famosa obra *El Último confín de la Tierra*. Además de deambular por estos bellos parajes, testimonio no sólo de la llegada de algunos de los primeros europeos sino, sobretudo, de la desaparecida cultura aborígen Yámana, realizaremos una excursión marítima hasta la Isla Martillo con el objeto de observar colonias de pingüinos.

Por la tarde visitaremos dos museos muy importantes: el Museo del Fin del Mundo y el Museo Marítimo de Ushuaia. En el primero tendremos la oportunidad de acumular más datos sobre las culturas aborígenes Yámana y Ona (esta última vivió en Río Grande). El mismo capitán Robert FitzRoy secuestró a un grupo de aborígenes durante su primera navegación por Tierra del Fuego a bordo del *HMS Beagle*; su idea era "civilizarlos" en Inglaterra para después devolverlos con el objeto que "culturalizasen" a sus congéneres. El aberrante experimento fue un absoluto fracaso, tal como constató el mismo Charles R. Darwin en el segundo y famoso periplo del *Beagle* por Tierra del Fuego. En el Museo Marítimo de Ushuaia nos adentraremos en la apasionante historia de la expediciones antárticas; de entre todas ellas el guía científico de nuestra particular expedición, Jordi Serrallonga, siempre destacará la comandada por Sir Ernest Shackleton. Este gran explorador, atrapado en el hielo, sacrificó sus objetivos personales (fama, honores, vanidad...) y científicos (abrir una nueva ruta antártica) para centrarse en la salvación de toda su tripulación. Lo consiguió, y es por esto que las

expediciones de CienciaAventura siguen el espíritu no sólo de grandes naturalistas como Darwin, sino también de grandes viajeros como Shackleton.

Alojamiento: Hotel Las Hayas (5*), Ushuaia

DÍA 05. USHUAIA-EL CALAFATE

LOS PRIMEROS HABITANTES DE LA AMÉRICA AUSTRAL

La quinta etapa de nuestra expedición nos llevará desde los confines del Mundo hasta El Calafate por vía aérea. El guía, Jordi Serrallonga, en función del horario de los vuelos internos, sólo nos dejará poco tiempo para alojar nuestras pertenencias en el Hotel pues querrá dedicar una jornada a la Arqueología de la Patagonia: realizaremos una visita a las Cuevas del Walichu. Pinturas rupestres de los cazadores-recolectores que habitaron estas tierras en la Prehistoria sudamericana.

Alojamiento: Hotel Xelena (4*), El Calafate

DÍA 06. EL CALAFATE

LOS GLACIARES Y EL EXPLORADOR FRANCISCO "PERITO" MORENO

Desde la población de El Calafate nos encaminaremos hacia el Parque Nacional de los Glaciares para conocer la bella y extraordinaria geografía que, de forma magistral, describe Francisco Pascasio Moreno en su libro *Viaje a la Patagonia Austral*. Francisco P. Moreno, perito, quiso seguir la ruta del *HMS Beagle* hasta que descubrió el Lago Argentino, el lugar donde "choca" uno de los glaciares más conocidos y míticos para todo geólogo; el mismo que –en honor a tan valiente misión– lleva el nombre del eminente explorador: el Glaciar Perito Moreno.

No sólo por vía terrestre sino también por vía marítima, con una excursión náutica tras el almuerzo, podremos contemplar las maravillas del Lago Argentino y el Glaciar Perito Moreno. De esta manera podremos explicar la dinámica de los glaciares, una temática en la cual Charles R. Darwin, con sus conocimientos de Geología adquiridos en Cambridge pero también a bordo del *Beagle* gracias a *Los Principios de Geología* de Charles Lyell, quiso sumergirse a lo largo de su periplo sudamericano.

Por la noche, y antes de una esperada visita que tendrá lugar en la siguiente jornada, celebraremos el Fin de Año con una cena para todo el grupo expedicionario.

Alojamiento: Hotel Xelena (4*), El Calafate

DÍA 07. EL CALAFATE-TRELEW

CAMINANDO ENTRE PINGÜINOS

Vuelo desde El Calafate hasta Trelew. Desde Trelew partiremos, por carretera, con destino a Punta Tombo; uno de los santuarios más importantes para el pingüino de Magallanes. En las fechas de nuestra expedición coincidiremos con el momento final de la incubación de los huevos y los primeros nacimientos de polluelos. Las parejas de

pingüinos habrán de alimentar a sus retoños pero también protegerlos de los ataques de depredadores como las gaviotas.

Situados en un paisaje único de la Patagonia argentina, nuestra jornada destinada a la observación paciente y serena –como todo naturalista– del comportamiento de los pingüinos será un buen recuerdo para todos los expedicionarios. El momento ideal para recordar los tiempos en que Darwin anotaba, en su diario, la descripción de aquellos animales que, a ojos de un joven caballero inglés, resultaron extraordinariamente exóticos. Las descripciones que acabaron derivando en la publicación de la obra que cambiaría la Historia de la Ciencia: *El Origen de las Especies*.

Alojamiento: Hotel Rayentray (5*), Puerto Madryn

DÍA 08. TRELEW

VIAJE AL MUNDO PERDIDO DE LOS GIGANTES ANTEDILUVIANOS: EL ENCUENTRO DE DARWIN CON LAS FAUNAS FÓSILES DEL PASADO

Charles R. Darwin, en su viaje alrededor del mundo como tripulante distinguido del *HMS Beagle*, además de realizar infinitud de observaciones, recolectó miles de especímenes. De entre sus descubrimientos más importantes, destaca el hallazgo, en Argentina, de fósiles de grandes mamíferos extintos. Unos fósiles que fueron piezas básicas en sus posteriores razonamientos acerca de la evolución de las especies a partir de representantes ancestrales.

Desde nuestro alojamiento en Puerto Madryn partiremos hacia Trelew. En la mayoría de viajes y rutas a la Patagonia, con sólo 11 días, Trelew jamás aparecería como punto de parada, pero en CienciaAventura apostamos por originales itinerarios científicos impulsados por el objetivo de nuestras expediciones: la combinación del viaje placentero con el conocimiento... la aventura de la ciencia. y de Trelew nos atrae, especialmente, no sólo la arquitectura colonial galesa de muchas de sus casas (Trelew significa "Pueblo de Lewis" en galés), sino el Museo Paleontológico Egidio Feruglio (MEF)... la institución museográfica sobre Paleontología más importante de América del Sur.

Después de deambular un poco por Trelew nos encaminaremos a Puerto Madryn donde visitaremos, de forma voluntaria y acompañados por el guía científico de la expedición, el Museo Provincial de Ciencias Naturales y Oceanográfico además de pasear por la población.

Alojamiento: Hotel Rayentray (5*), Puerto Madryn

DÍA 9. TRELEW-BUENOS AIRES

BUENOS AIRES: CIUDAD DE ORIGEN Y DESTINO PARA EL VIAJERO NATURALISTA... DE DARWIN A SHACKLETON

Buenos Aires, la capital de Argentina, ha sido el punto de acogida para muchos científicos viajeros, incluidos los miembros de nuestra expedición. Desde Robert FitzRoy y Charles R. Darwin, pasando por Francisco P. Moreno hasta llegar a

Shackleton, Buenos Aires fue el origen y destino de memorables expediciones por la Patagonia. Sin ir más lejos, Darwin partió desde esta metrópoli con destino a Tierra del Fuego para después regresar de nuevo a la misma ciudad.

Por esta razón, y en función de los horarios de nuestro vuelo interior, aprovecharemos para hacer una serie de visitas que suelen diferir de un tour típico por el centro de Buenos Aires. Un safari urbano que, entre otros muchos parajes, nos llevará hasta el Museo de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia; una extraordinaria colección decimonónica que incluye varios especímenes de mamíferos extintos argentinos... las especies que halló Charles R. Darwin durante su viaje y que fueron estudiadas por el que llegaría a ser su gran enemigo en Inglaterra –el Profesor Moriarty de Darwin–: el Profesor Richard Owen, director del *Natural History Museum of London*.

Pero un buen safari urbano, hasta nuestra jornada siguiente, también ha de combinarse con el callejeo de los barrios más históricos de Buenos Aires, así como el conocimiento de su exquisita gastronomía.

Alojamiento: Hotel Panamericano (5*), Buenos Aires

DÍA 10. BUENOS AIRES

ÚLTIMA PÁGINAS DE NUESTRO CUADERNO DE VIAJE EN ARGENTINA

Por la mañana, tras el desayuno, nos dirigiremos hacia otro de los lugares de visita obligada para todo amante de las Ciencias Naturales: el Jardín Botánico de Buenos Aires. Pasear por los invernaderos modernistas será el mejor escenario para explicar la introducción de las Ciencias Naturales en las Academias del siglo XIX. Londres, París, Buenos Aires, Madrid, Barcelona, etc. fue en este momento cuando crearon sus grandes colecciones de botánica, zoología, geología, paleontología y etnología. Precisamente, según las preferencias de nuestros expedicionarios, el guía propondrá la visita voluntaria del Museo Etnográfico Juan B. Ambrosetti.

Una vez hayamos almorzado nos encaminaremos hacia el aeropuerto internacional para volar con destino a nuestro país de origen.

DÍA 11. LLEGADA A PAÍS DE ORIGEN

FIN DE LA EXPEDICIÓN NATURALISTA

Precio

3900 € / expedicionario en habitación doble (+350 € de tasas, a reconfirmar en la emisión de los aéreos)

El precio de la expedición incluye:

- .Guía científico de Ciencia y Aventura (Jordi Serrallonga)
- .Seguimiento personalizado de todos los expedicionarios por parte de Ciencia y Aventura
- .Vuelo transcontinental, con compañía Aerolíneas Argentinas en clase turista.
- .Vuelos domésticos con la compañía Aerolíneas Argentinas, Buenos Aires – Ushuaia, Ushuaia – El Calafate, El Calafate – Trelew, Trelew – Buenos Aires, en clase turista
- .Estancia en los hoteles detallados, en alojamiento y desayuno.
- .8 almuerzos y cena de Fin de Año
- .Todos los traslados privados por carretera y excursiones náuticas en servicio regular
- .Todas las visitas detalladas en el itinerario, con entradas incluidas.
- .Seguro de asistencia sanitaria y de cancelación hasta 3000 €.
- .Propinas
- .Guías locales de apoyo en cada ciudad.

El precio no incluye:

- .Bebidas en las comidas y cenas incluidas
- .Tasas locales en vuelos domésticos e internacionales: Ushuaia: 7 US\$, Calafate: 11US\$, Trelew: 5 US\$, Buenos Aires salida Internacional: 29US\$

Información Ciencia y Aventura

En Ciencia y Aventura priorizamos la atención personalizada. No dude en llamarnos e incluso solicitar una entrevista privada con el guía de la expedición:

Jordi Serrallonga	jserrallonga@cienciayaventura.com
CienciaAventura	info@cienciayaventura.com
	www.cienciayaventura.com
	telf. móvil: 609 713605
	638 719440
	telf. fijo: 93 2378636

Agencia de viajes colaboradora: Iuris Travel SA

*Ciencia y Aventura no es una agencia de viajes sino una empresa especializada en el diseño, guiado y logística de expediciones programadas a la vez que viajes a medida donde prima la calidad, seguridad y atención personalizada. Para nosotros no existe el mero cliente sino el auténtico expedicionario (desde el particular a la empresa). Así hemos recuperado la romántica figura del guía de expediciones o del experto capaz de preparar cualquier tipo de viaje al conocer y trabajar directamente en el destino. En este afán por ofrecer los mejores servicios, y tal como establece la legislación vigente, cada uno de nuestros itinerarios cuenta con la colaboración de una agencia de viajes; en este caso **Iuris Travel S.A.**, la agencia de viajes de la Mutua de los Abogados de Cataluña (C/Roger de Lliria, 108 bajos, 08037 Barcelona).*

Información: www.cienciayaventura.com / info@cienciayaventura.com
teléfonos: 609 713605 / 638 719440 / 93 2378636

© Ciencia y Aventura. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización
