



## Luces Disuasivas Fox Light *The Deterrent Fox Lights*

En ejecución / *In execution*

Estamos experimentando la efectividad de las luces disuasivas. Han sido una excelente ayuda al momento de implementar medidas para evitar la depredación de ganado doméstico por parte de depredadores. Al impedir este tipo de ataques estamos desincentivando la caza de los depredadores nativos por parte de los ganaderos.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 4,900

El presupuesto contempla la adquisición de cincuenta unidades del modelo 1289 de Foxlight.

*The Deterrent lights have been an excellent help when its implementing measures to prevent the predation of domestic livestock by native predators. By preventing this type of attack, we are discouraging the hunting of native predators by ranchers.*

*The budget considers purchasing fifty foxlight model 1289.*



## Estudio de Fauna *Fauna Assessment*

Por ejecutarse / *To be executed*

El uso de cámaras trampa ha sido crucial para entender el comportamiento de la fauna, especialmente el Puma, pero aún hay incógnitas sobre densidad poblacional y la presencia de especies no identificadas. Como ejemplo, el gato colocolo tras 30 años. Este proyecto busca instalar cámaras permanentes para el muestreo de la fauna en una cuadrícula definida.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 61,000

El presupuesto contempla tres años de estudios de campo, además de considerar la adquisición de cincuenta cámaras trampa Bushnell Trophy cam E3 o similares, baterías, cables y tarjetas de memoria.

*The use of camera traps has been crucial in understanding wildlife behavior, particularly that of the Puma. However, questions about population density and the presence of yet undetected species, such as the colocolo cat reappearing after 30 years, remain unanswered. This project aims to establish a network of permanent cameras to sample wildlife within a defined grid.*

*The budget considers three years of field studies, also considers purchasing fifty Bushnell Trophy cam E3 or similar camera traps, batteries, cables, and memory cards.*



## Estudio de Cambio Climático *Climate Change Assessment*

Por ejecutarse / *To be executed*

El cambio climático es una realidad que está afectando de forma muy severa a Chile y en particular a la región de Magallanes. Este proyecto busca hacer un estudio para evaluar el impacto real del cambio climático sobre la vegetación y el efecto encadenado sobre la fauna y a su vez busca proponer medidas de mitigación que puedan ser implementadas en toda el área.

**Presupuesto anual / Annual budget**  
US\$ 58,000

El presupuesto contempla el costo anual de tres meses de trabajo de campo, además del costo anual a tiempo parcial de los investigadores.

*Climate change is a reality that is severely affecting Chile and particularly the Magallanes region. This project seeks to carry out a study to evaluate the real impact of climate change on the vegetation and the chained effect on the fauna and, in turn, seeks to propose mitigation measures that can be implemented in all the region.*

*The budget considers the annual cost of three months of field work, plus the annual part-time cost of the researchers.*



## Criadero de Perros Protectores *The Protective Dogs Kennel*

En ejecución / *In execution*

Una medida muy eficaz para prevenir los ataques de depredadores nativos al ganado es el uso de perros guardianes. Estos perros, originarios de los Pirineos, son criados junto a las ovejas desde su nacimiento, lo que los lleva a considerarlas parte de su manada y a protegerlas. Su presencia, marcada por su olor y ladridos, actúa como disuasivo, evitando que los depredadores ataquen al ganado. El proyecto busca establecer un criadero para suministrar estos perros a las estancias locales más chicas y así implementar esta solución.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 20,000

El presupuesto contempla el costo de construcción de un canil.

*One of the most effective measures to prevent the attack of native predators on domestic fauna is the use of protective dogs. These dogs, which come from the Pyrenees, are bred from birth as part of the flock of sheep, so they feel like part of their herd and defend them as such. The effect is dissuasive, when the predator sensing its dog presence (smell, barking) the depredator does not dare to enter into conflict and discards the attack on the cattle. The project aims to make a kennel to later be able to provide protective dogs to the rest of the farms in the area.*

*The budget considers the constructive costs of a kennel.*



## Estudio de Huemul *Huemul Study*

Por ejecutarse / *To be executed*

El huemul, una especie de ciervo chileno en peligro de extinción que habita en Torres del Paine, será monitoreado mediante el uso de cámaras trampa. Este enfoque tiene como objetivo asegurar su conservación al identificar sus hábitos y áreas de desplazamiento, dentro del Complejo Torres del Paine.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 33,000

El presupuesto contempla gastos de investigación a tiempo parcial, además de equipos que incluyen 22 cámaras trampa, GPS, telémetro y costos operativos.

*The huemul, an endangered species of Chilean deer that inhabits Torres del Paine, will be monitored through the use of camera traps. This approach aims to ensure their conservation by identifying their habits and areas of displacement, within the Torres del Paine Complex.*

*The budget considers part-time investigative expenses (for two years) plus equipment which it considers 22 camera traps, GPS, rangefinder, compass and operation costs.*



## Voluntariado *Volunteer Program*

Por ejecutarse / *To be executed*

La zona de acción de la Fundación provee de un sin número de oportunidades para la realización de trabajos en conservación, estudios, monitoreos, trabajos en terrenos, etc. Lamentablemente, los costos de mantención de personal son altos debido a la distancia de centros poblados. Este proyecto busca poder financiar la estadía de personal voluntario que ayude con las distintas actividades de la Fundación.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 20,000

El presupuesto contempla la implementación de espacios para voluntarios y el costo anual de 5 voluntarios durante 3 meses.

*The Foundation's area of action provides countless opportunities to carry out conservation work, studies, monitoring, field work, etc. Unfortunately, personnel maintenance costs are high due to the distance from populated centers. This project seeks to finance the coming of volunteers to help with the different activities of the Foundation.*

*The budget considers the implementation of rooms for volunteers and the annual cost of 5 volunteers for 3 months.*



## Proyecto Guanaco *The Guanaco Project*

Por ejecutarse / *To be executed*

El proyecto busca entender la población de guanacos en Torres del Paine, su interacción con la fauna doméstica, patrones de migración y las influencias ambientales y humanas. Esto permitirá una gestión más efectiva de esta especie emblemática.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 111,000

El presupuesto contempla un año de estudios de campo e incluye los costos de investigadores, asistentes, collares radio satelitales, gastos logísticos, publicaciones y divulgación comunitaria.

*The project aims to understand the guanaco population in Torres del Paine, their interaction with domestic fauna, migration patterns, and environmental and human influences. This will allow for a more effective management of this emblematic species.*

*The budget considers one year of field studies, includes the costs of researchers, assistants, satellite radio collars, logistics expenses, publication, and community outreach.*



## Estudio de población de Cóndor *Condor Population Study*

Por ejecutarse / *To be executed*

El Cóndor es una especie que se encuentra en la categoría de vulnerable en Chile. Aunque se sabe que tiene una baja tasa reproductiva, queremos aportar con base científica. El propósito de este proyecto es respaldar todos los esfuerzos de investigación y conservación de esta majestuosa ave. En la zona de conservación en la que trabajamos, hemos identificado no solo lugares donde los Cóndores se posan y descansan, sino también sitios de nidificación.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 38,000

El presupuesto contempla gastos de investigación a tiempo parcial, además de equipos que incluyen 10 cámaras trampa, GPS y costos operativos.

*The Condor is a species that is in the vulnerable category in Chile. Although it is known that it has a low reproductive rate, we want to contribute with a scientific basis. The purpose of this project is to support all research and conservation efforts for this majestic bird. In the conservation area where we work, we have identified not only places where condors roost and rest, but also nesting sites.*

*The budget considers part-time investigative expenses (for two years) plus equipment, which considers 10 camera traps, GPS and operation costs.*



## Material Educativo *Educational Materials*

Por ejecutarse / *To be executed*

Este proyecto busca poder hacer extensivo de manera sencilla todos los resultados de los estudios y proyectos que impulsa la Fundación, además de proveer de material educativo respecto a las riquezas culturales y naturales del sector de Cerro Guido a toda la comunidad.

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 46,000

El presupuesto contempla la impresión de 1.000 copias de un libro con material educativo.

*This project seeks to easily spread all the results of the studies and projects promoted by the Foundation, in addition to providing educational material regarding the cultural and natural resources of the Cerro Guido sector to the entire community.*

*The budget considers the printing of 1000 copies of a book with educational material.*

## Proyecto Puma *The Puma Project*

Para alcanzar nuestro principal objetivo de preservar el patrimonio natural y cultural, resulta esencial adentrarnos en la comprensión de los hábitos y comportamientos de la fauna que habita en esta región. En este sentido, hemos decidido iniciar nuestro estudio con el emblemático puma, el depredador tope de la cadena alimentaria. Nuestra investigación se lleva a cabo mediante el uso de cámaras trampa y el despliegue constante de personal en el terreno, los siete días de la semana. A medida que avanzamos en este proceso y acumulamos avistamientos directos, día tras día, incrementamos nuestro conocimiento sobre este asombroso depredador. En resumen, "conocer para conservar".

**Presupuesto / Budget**  
US\$ 270,000

El presupuesto considera equipo de investigadores en terreno, alojamiento, comida, operación y administración.

**En ejecución / In execution**

*To accomplish our main goal of preserving the natural and cultural heritage, it is essential to understand and learn about the habits and behaviors of the fauna that inhabits this region. In this regard, we have decided to initiate our study with the emblematic puma, the top predator in the food chain. Our research is carried out through the use of trap cameras and the constant presence of personnel in the field, seven days a week. As we progress in this process and accumulate direct sightings, day by day, we increase our knowledge about this astonishing predator. In summary, "knowing for conserving."*

*The budget considers a team of researchers on the ground, lodging, food, operation and administration.*



Conservación del patrimonio  
natural y cultural del territorio

*Conservation of the natural and  
cultural heritage of the territory*



Cada proyecto se iniciará una vez obtenido el 80% de los fondos. Podrás ver el avance en nuestra página web / *Each project will start once 80% of the funds have been obtained. You can see the progress on our website.*

[www.fundacioncgc.com](http://www.fundacioncgc.com)  
[contacto@fundacioncerroguidoconservacion.com](mailto:contacto@fundacioncerroguidoconservacion.com)



**Guía de donaciones 2024**

*2024 Donations Guide*