

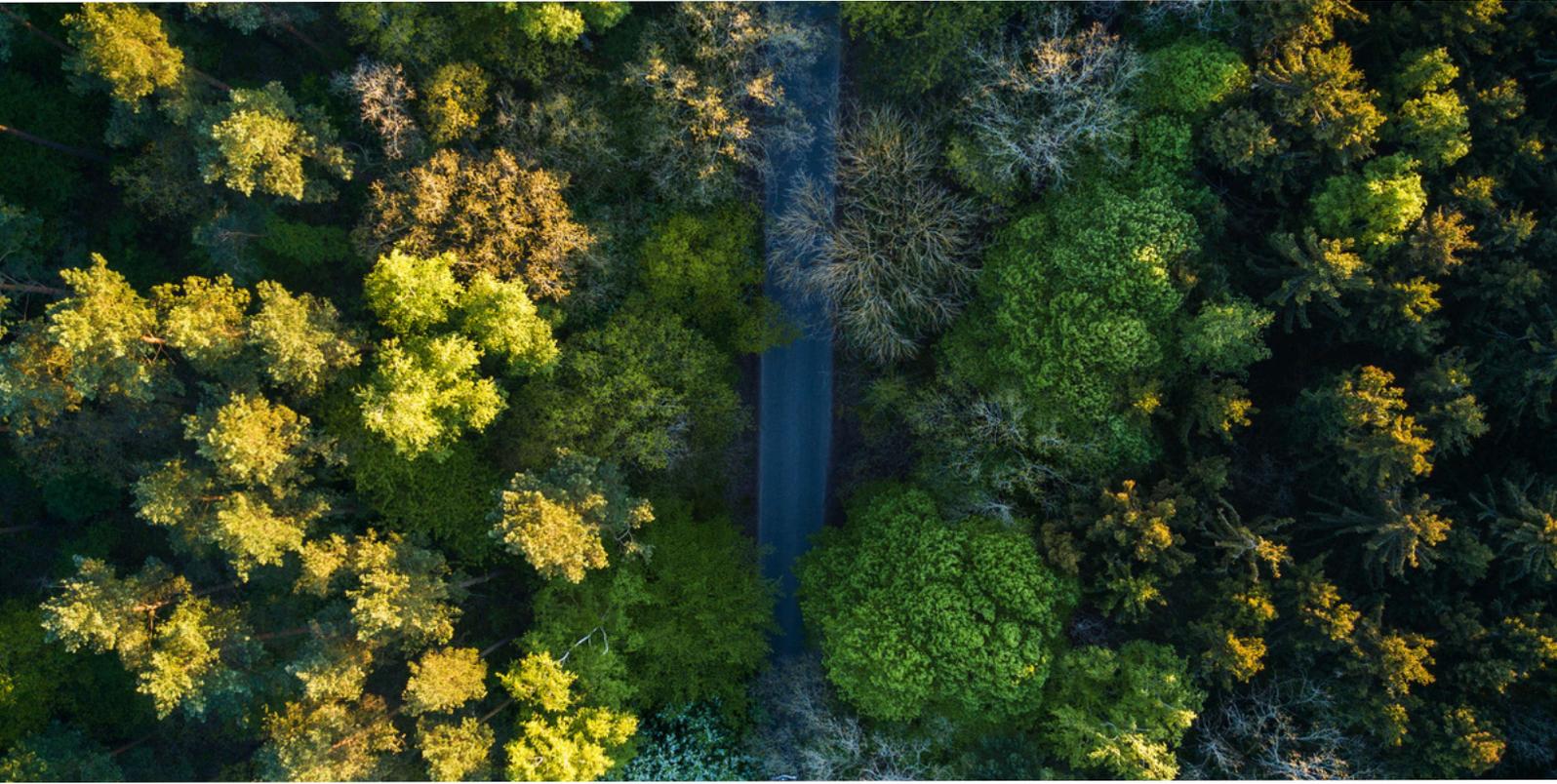
Soluciones hechas a  
medida para maximizar  
sus ganancias y bienestar



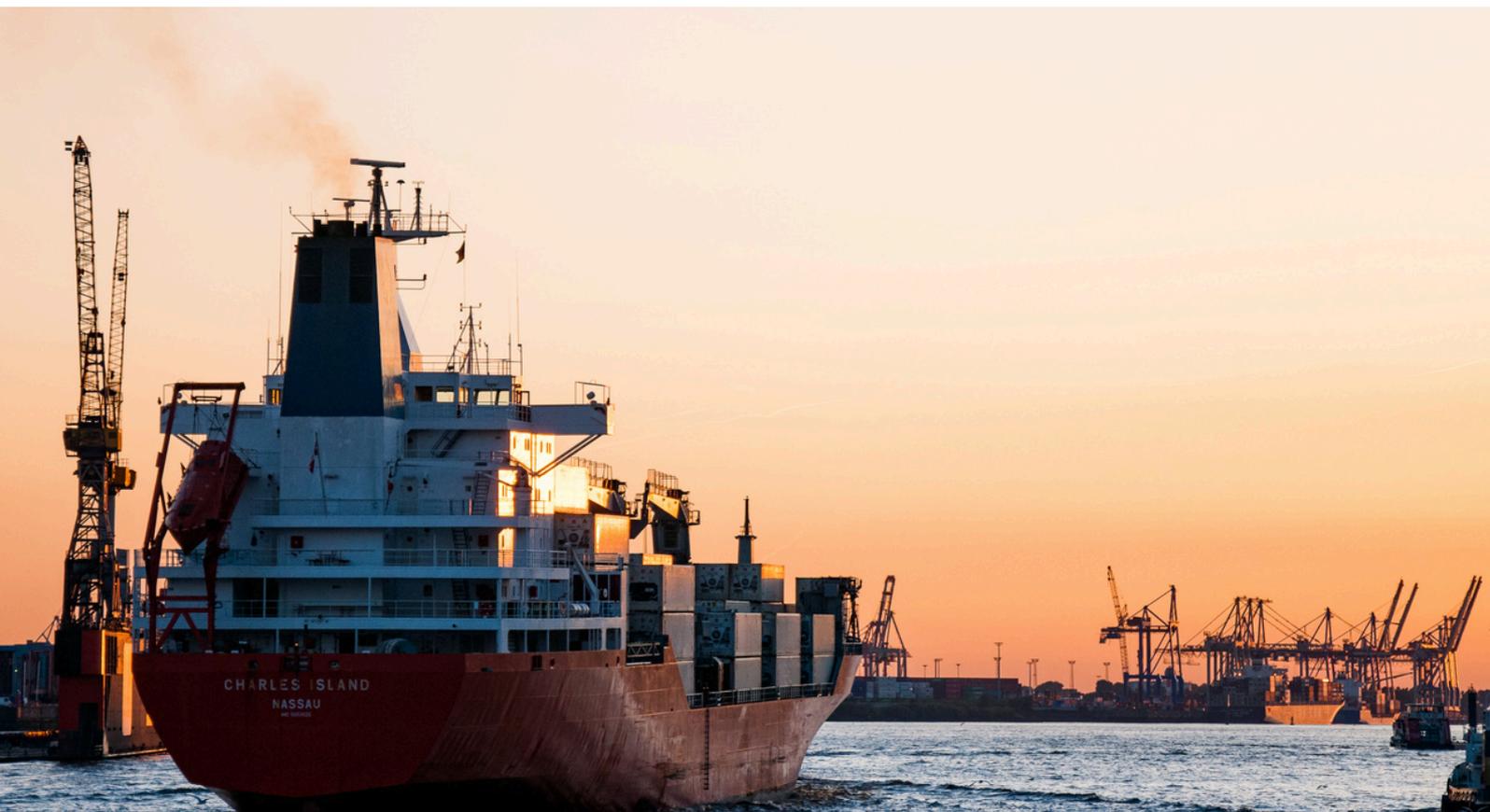
**GESTIÓN DEL RIESGO**



# Alisios Corporation



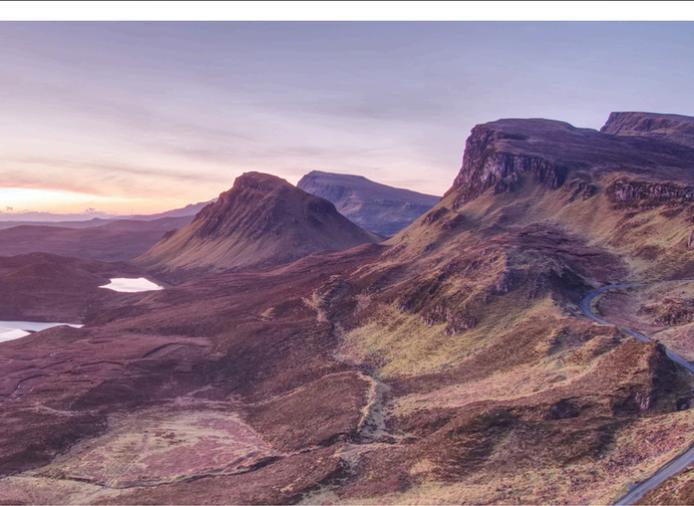
Las experiencias pasadas y las circunstancias actuales moldean las necesidades de nuestros clientes y las vinculan a los futuros que puedan alcanzar. En Alisios Corporation, nuestro compromiso es ofrecerle servicios de la más alta calidad, que le ayuden a planificar y construir el futuro que desea.



**Una gestión de riesgos eficaz permite a las empresas aprovechar oportunidades, tomar decisiones informadas e incrementar la resiliencia frente a desafíos, contribuyendo en última instancia al éxito y la sostenibilidad a largo plazo**

**"El riesgo viene de no saber lo que estás haciendo"**  
**Warren Buffett**

## SERVICIOS DE GESTIÓN DEL RIESGO



- Monitoreo y pronóstico de deslizamientos de tierra
- Pronóstico de derrames de petróleo
- Proyecciones de impacto en la biodiversidad
- Seguros paramétricos
- Finanzas y acción basadas en pronósticos (FbF y FbA)
- Evaluaciones de riesgos y vulnerabilidad
- Sibila Rooms

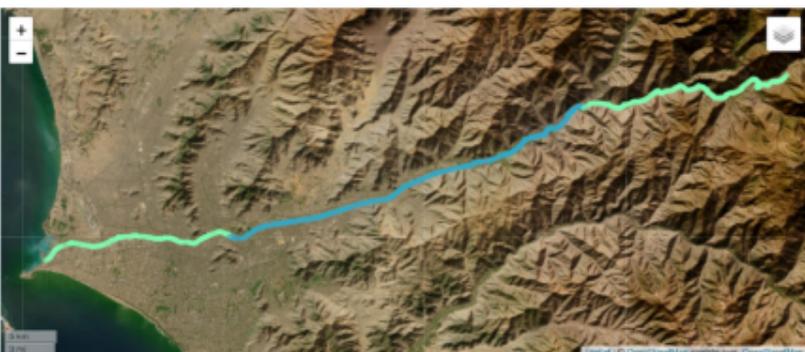
## MONITOREO Y PRONÓSTICO DE DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Proporciona probabilidades de riesgo de deslizamientos de tierra, en cualquier parte del mundo

Utilizando un conjunto de modelos Sibila® de deslizamientos de tierra que combinan datos satelitales, procesos físicos y calibración dinámica basados en patrones espacio-temporales observados, Alisios ofrece servicios de predicción y monitoreo hechos a medida para su área de interés

- **Previsiones con hasta 5 días de antelación, a 1 km<sup>2</sup>**
- **Perspectivas con hasta 4 semanas de antelación, 100 km<sup>2</sup>**
- **Servicio opcional de pronóstico meteorológico y climático en escalas temporales cruzadas, con un experto dedicado**
- **Sibila Rooms**

Probabilidad de deslaves en Ferrovía  
03 Abril 2024

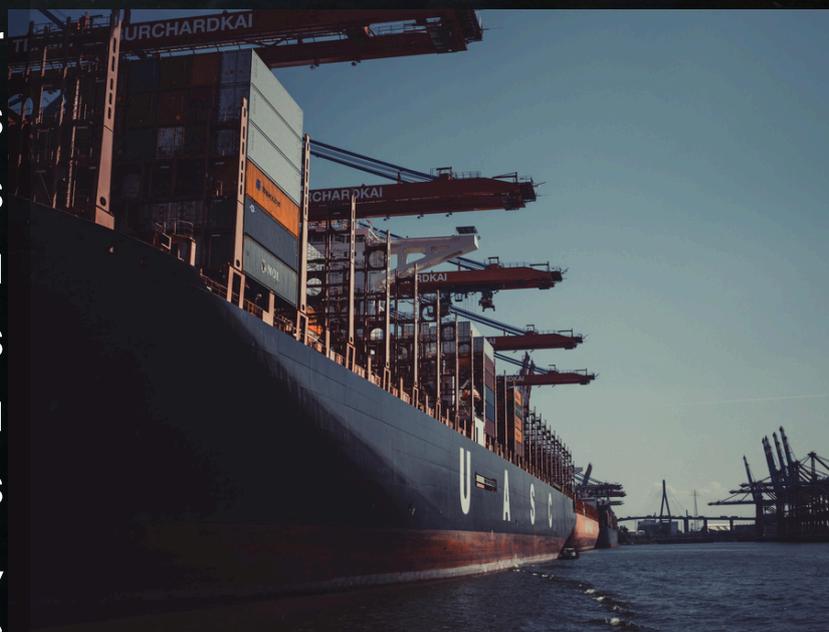


# PRONÓSTICO DE DERRAMES DE PETRÓLEO

Este servicio ayuda a contener y mitigar la propagación de contaminantes

- Rastrear la fuente de una descarga
- Calcular la deriva de sustancias como productos químicos, objetos y algas venenosas
- Apoyar al impacto ambiental

Estos pronósticos permiten coordinar mejor las medidas oportunas y los equipos de limpieza. Ayuda a minimizar los daños ecológicos y a salvaguardar los ecosistemas marinos, las comunidades costeras y sus intereses económicos.





# Alisios Corporation

## PROYECCIONES DE IMPACTO EN LA BIODIVERSIDAD

Este servicio proporciona pronósticos y proyecciones a medio y largo plazo utilizando modelos de impacto en la biodiversidad para una región determinada

Permite a formuladores de políticas, conservacionistas y comunidades desarrollar estrategias para:

- Proteger y restaurar la biodiversidad.
- Identificar áreas prioritarias para la conservación.
- Promover la resiliencia social frente al cambio y variabilidad climáticos.
- Optar por intervenciones a largo plazo y asignar recursos de manera más eficiente.



## SEGUROS PARAMÉTRICOS

El seguro paramétrico paga una cantidad de dinero al asegurado cuando se produce un fenómeno meteorológico concreto, medido a través de unos parámetros previamente acordados

**Reduce la dependencia de las evaluaciones presenciales posteriores al suceso, agiliza la tramitación de siniestros y mejora la gestión global del riesgo**

- Precisión en la evaluación del riesgo
- Optimización de coberturas
- Planificación y preparación
- Reducción de incertidumbre



## **FINANZAS Y ACCIÓN BASADAS EN PRONÓSTICOS (FbF Y FbA)**

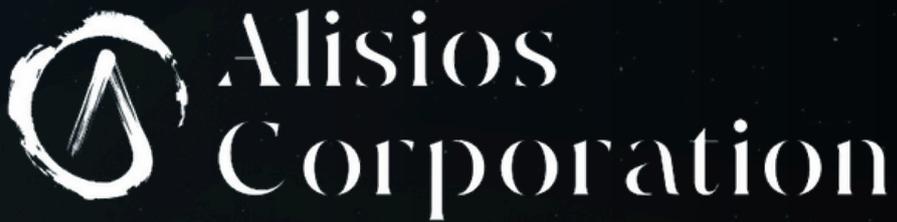
**La FbF y la FbA utilizan la IA y técnicas avanzadas de pronóstico para hacer frente a los riesgos y prepararse para futuros peligros o catástrofes**

**El FbF proporciona recursos financieros oportunos en función de los riesgos pronosticados, lo que permite medidas de preparación proactivas, respuestas rápidas y esfuerzos de recuperación más eficaces. Este enfoque mejora la resistencia y reduce el impacto de las catástrofes**

**La FbA define acciones e intervenciones desencadenadas por pronósticos y observaciones para mitigar riesgos y mejorar la preparación**



**Juntos, el seguro paramétrico, el FbF y el FbA contribuyen a un enfoque integral de la reducción del riesgo de catástrofes, fomentando el desarrollo sostenible y la resiliencia de las comunidades vulnerables**



# **EVALUACIONES DE RIESGOS Y VULNERABILIDAD**

**Nuestros servicios de evaluación de riesgos y vulnerabilidad se centran en la identificación de zonas geográficas, sectores económicos y comunidades expuestos y susceptibles a diversos peligros climáticos, sugiriendo estrategias, acciones y políticas para aumentar la capacidad de adaptación**

**Mediante técnicas avanzadas de modelización del clima y el análisis de datos históricos y actuales, evaluamos la frecuencia y gravedad de fenómenos como sequías, inundaciones, ciclones, olas de calor y los cambios graduales del clima debidos al calentamiento global y a la variabilidad natural**





# Alisios Corporation

## RECÁMARA DE SIBILA (SIBILA ROOM)

En un mundo saturado de información, el poder actuar depende de cómo la interpretas

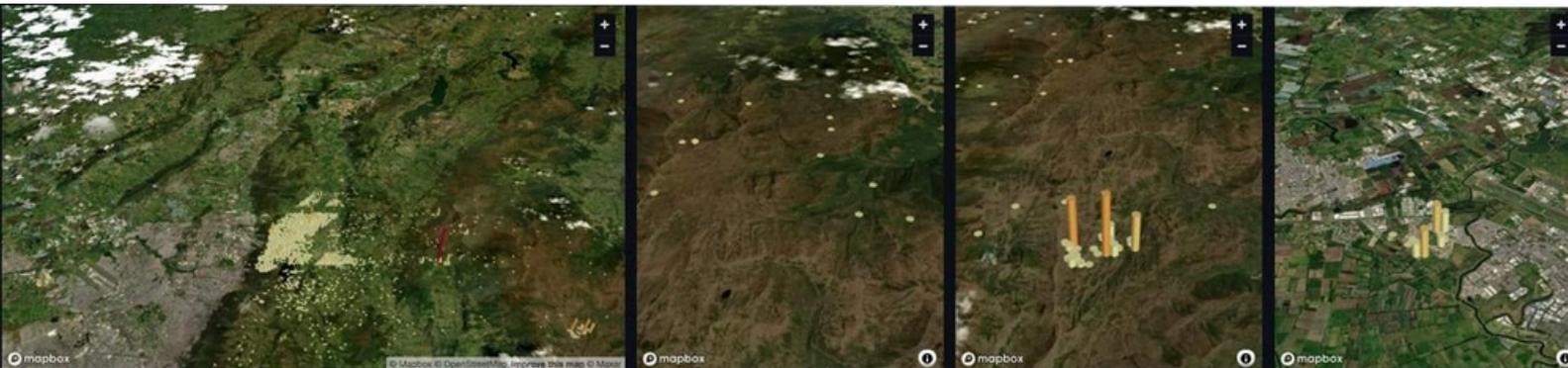
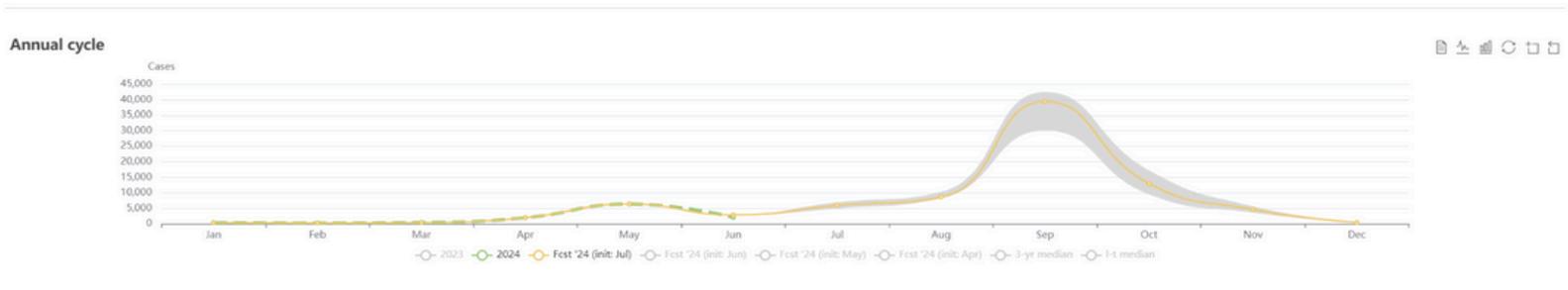
Sibila Room te da ese poder

Month:  
June '24

Cases YTD (YoY)  
9441  
↑ 232%

Cases MTD (MoM)  
2067  
↓ -67%

Cases EoY forecast  
84244  
↑ 54%



**Decide qué servicios de seguimiento y pronóstico quieres ver, cómo y cuándo. En su ordenador, tableta o teléfono. Genere mapas e informes gráficos y de texto al instante, y compártalos con quien quiera.**

**En la antigüedad, la gente tenía que encontrar la cámara de la sibila en una cueva para conocer el futuro. Hoy te lo traemos a la palma de la mano**

¿Tienes un desafío para  
nosotros?  
Pregunta por nuestros  
demos



<https://alioscorporation.com/contact-us/>