

SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE MULTIAMENAZA (SIGMA)



Descripción

El diseño web de SIGMA ofrece una interfaz para un Sistema de Información Geográfica (SIG) que gestiona información sobre amenazas geoclimáticas en Chile. La plataforma permite a los usuarios acceder a datos geoespaciales, visualizar información sobre múltiples amenazas y consultar recursos como videotutoriales y detalles del equipo de investigación. Además, organiza la información en secciones claras mediante un sistema de pestañas y utiliza una estructura responsiva con elementos visuales, como logotipos y un banner de términos y condiciones. La interfaz facilita la navegación intuitiva y la interacción con contenido audiovisual y textual.



Beneficios / Ventajas

- Acceso intuitivo a información geoespacial
- Recursos educativos como videotutoriales
- Visualización de datos en tiempo real
- Organización clara de la información
- Interfaz fácil de usar



Usos / Aplicaciones

La plataforma SIGMA gestiona y visualiza información geoespacial sobre amenazas geoclimáticas en Chile, ayudando en la evaluación de vulnerabilidades, la planificación de respuestas y la educación sobre riesgos ambientales. Ofrece interacción con datos en tiempo real y recursos educativos para mejorar la gestión de amenazas.



Oferta tecnológica

La obra se encuentra disponible para licenciamiento.



Propiedad intelectual

Registro Derecho de Autor: 2023-A-7474



Autores/as

Dr. Gabriel González L. (UCN)

Dr. Jorge Gironás L. (PUC)

Dr. Felipe Aron. (PUC)

Dr. Erik Jensen S. (UCN)

Dr. Esteban Sáez R. (PUC)

Dr. Horacio Gilabert P. (PUC)

Dr. Cristián Escauriaza M. (PUC)

Dr. Rafael Aránguiz M. (UCSC)

Dr. Gabriel Candía A. (CIGIDEN)

Francisca Roldán M. (CIGIDEN)

Alex Zúñiga C. (CIGIDEN)

José Saldías. (PUC)

Mg. Juan Pablo Díaz. (PUC)

Felipe de la Barra. (PUC)