

Natural Risk Prevention Plan 2023-2024

RIMAC Seguros y Reaseguros

Objetivo

Prepare our Insured Companies to mitigate natural risks related mainly to two significant events: **rainy season** and El Niño-Southern Oscillation (**ENSO**).

Furthermore, RIMAC Seguros through its Centro de Monitoreo y Prevención (CMP) has identified clients who are in areas of **greatest exposure** to rain and ENSO and its physical effects such as floods, landslides and huaicos.



1.

Prevention Plan 2023 - 2024



Prevention Plan 2023-2024

★ SCOPE

Prevention Plan RIMAC 2023-2024 includes four pillars that seek to help our Insured Companies to be better prepared against the damage caused by the rains and their effects.

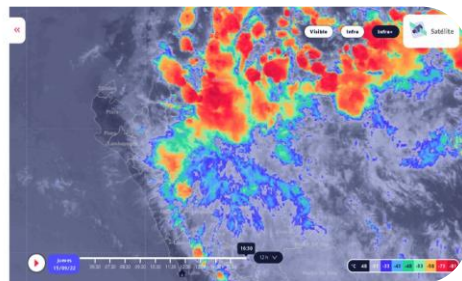
🔔 RISK ASSESSMENT

1. Assess the vulnerability of risk locations to: rain, floods and landslides.



🔔 TOOLS

1. CMP web: real time and forecast
2. Alerts and bulletins
3. Specialized companies: drones



🔔 ADVISORY

1. Development of specific tools
2. Training in monitoring and prevention tools



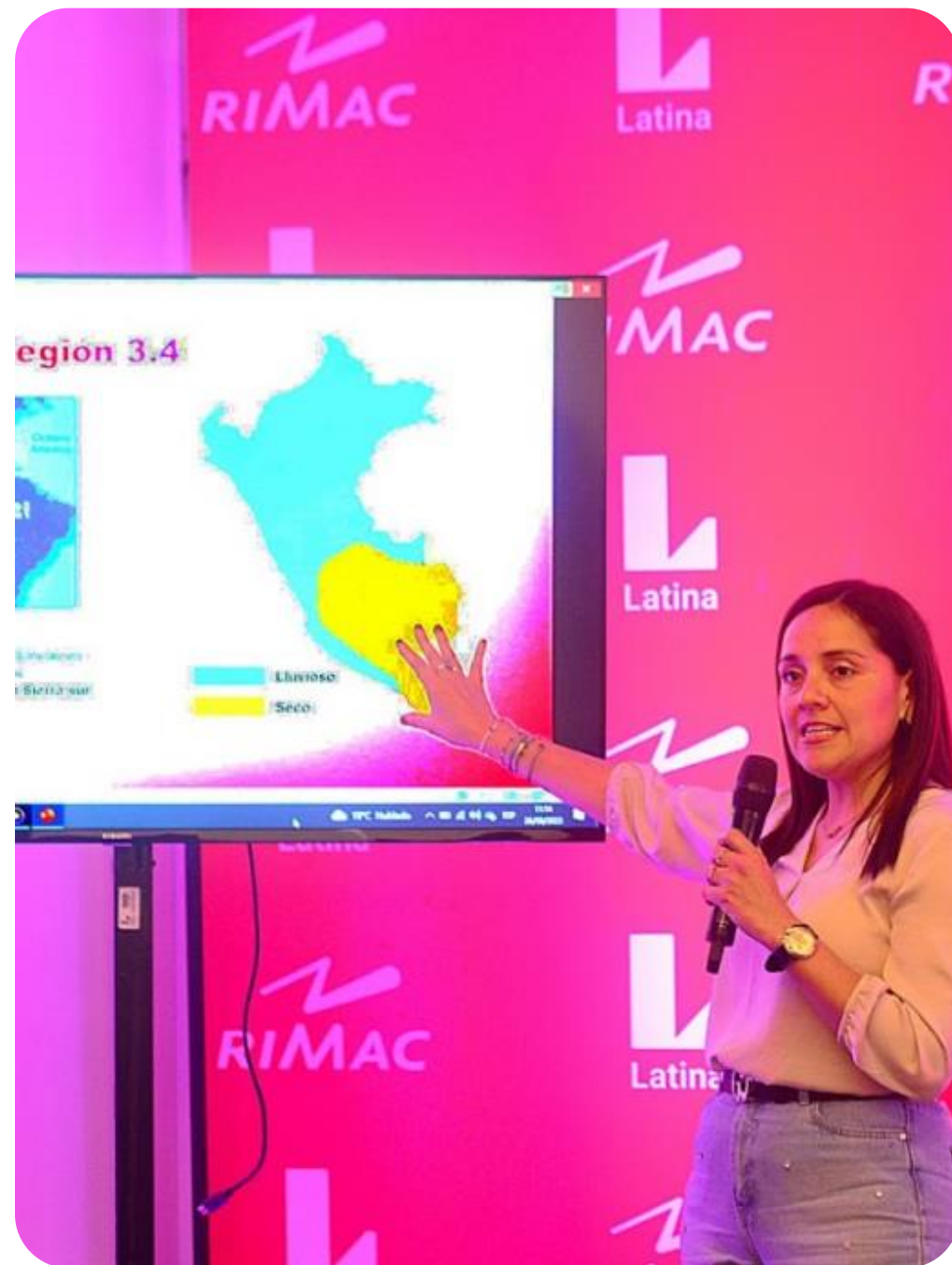
🔔 TRACKING

1. Seminars / webinars
2. Follow-up to improvements



2.

Work Plan details and results



1

On-site visits



Dates: May – October 2023

Involved areas:

1. Centro de Monitoreo RIMAC

ACTIVITIES:

1. Training Engineers:

Training on meteorological and geological topics given by our CMP experts to the engineers of the team.

2. Usefull tools:

Use of Risk manager tools and CM forecast maps in risk inspections.

3. Expand capacity with suppliers:

We have a new supplier trained by our experts to execute technical visits focused on natural risks for the northern zone of Peru. We have identified 300 locations as priority locations of which we expect to visit around 20% and the other 80% should be attended in some way (virtual meetings, among others).

4. Check List + Report:

A new check list has been created that considers meteorological and geological variables that will be used in these visits and CMP forecast maps in risk inspections.

1

On-site visits

Specialized Drone Surveys

- Scenarios of affected areas in case of extraordinary events such as ENSO.
- Flood simulation.
- Identification and evaluation of geological hazards.



1

On-site visits

Specialized Drone Surveys



[Centro de Monitoreo y Prevención \(click here\)](#)

2) Information channels

Dates: April – December 2023

Involved areas:

1. Centro de Monitoreo RIMAC
2. RIMAC Engineering area

ACTIVITIES:

1. WhatsApp groups:

RIMAC have a pilot with pareto clients in the north (Piura, Lambayeque and La Libertad). They periodically receive rain forecasts).

2. Articles and posters:

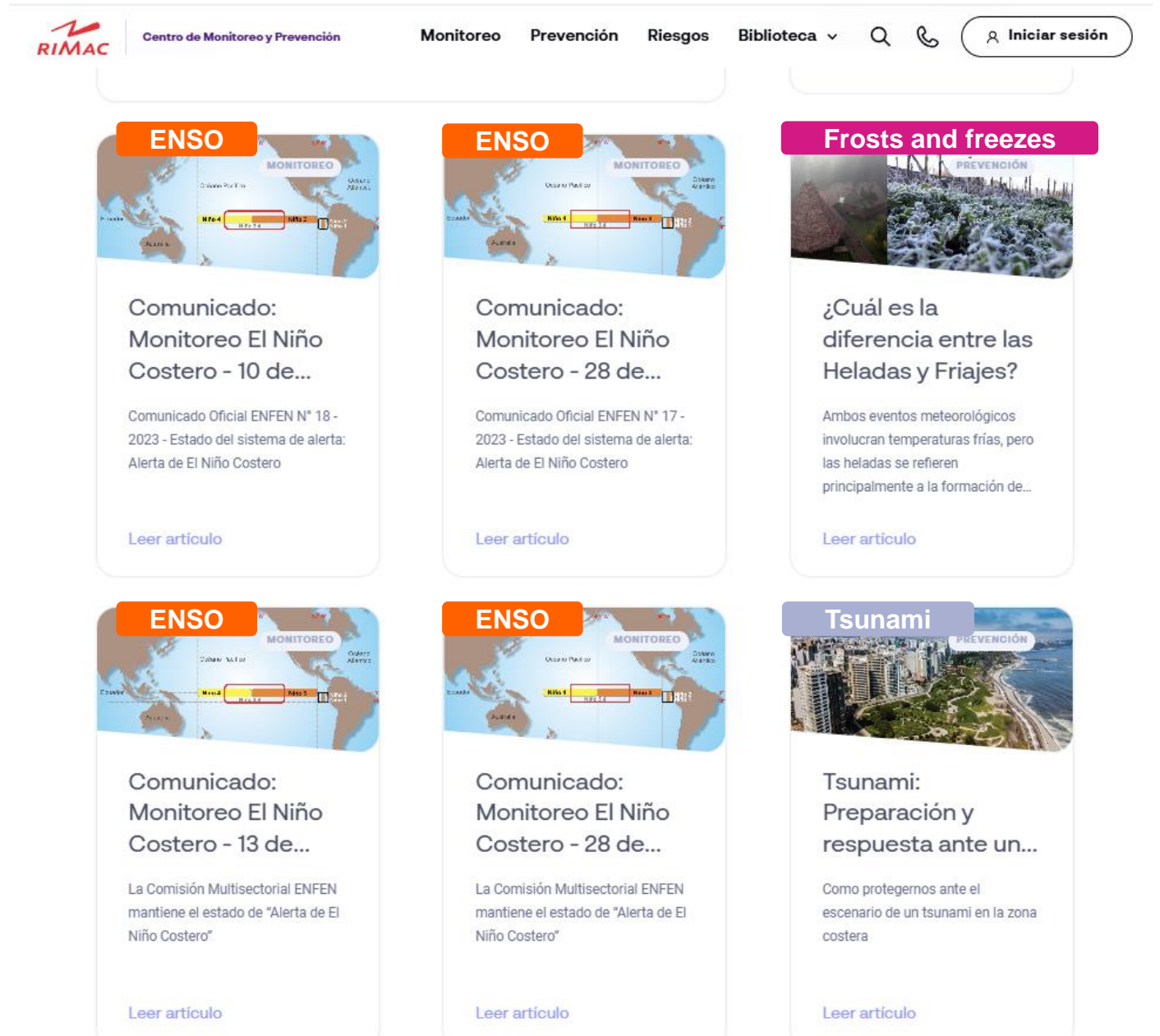
RIMAC is launching biweekly information in its networks to raise awareness on different prevention topics.

The screenshot shows the RIMAC web application interface. On the left is a navigation menu with categories: MONITOREO (Fenómenos y eventos, Boletines, Configuración), PREVENCIÓN (Servicios de Prevención, Cursos), GESTIÓN DE RIESGOS (Servicios especializados, Diagnóstico de madurez, Administración Diagnóstico), and NOTICIAS (Google). The main content area is titled 'Boletines' and includes sub-navigation for 'Boletines', 'Gestión boletines', and 'Gestión eventos'. Below this is a filter section with buttons for 'Todos', 'Hidrometeorológicos' (selected), 'Oceanográficos', 'Geológico', 'Sociales', 'Tecnológico', and 'Más filtros'. The main content displays a bulletin for the period '28 DE FEBRERO DEL 2023 - 01 DE MARZO DEL 2023' with the title 'Activación de quebradas'. The text states: 'Se informa de la posibilidad de activación de quebradas asociada a las lluvias pronosticadas para las siguientes 24 horas (28 febrero a las 13hrs - 29 febrero a las 13hrs), considerando la lluvia de los 7 días antecedent...'. A map on the right shows precipitation intensity in the region. A 'Leer boletín' link is at the bottom right.

This screenshot shows another bulletin from the RIMAC web application for the period '23 DE FEBRERO DEL 2023 - 24 DE FEBRERO DEL 2023'. The title is 'Lluvia de moderada a extrema intensidad'. The text reads: 'Posibilidad de ocurrencia de lluvias intensas para las siguientes 24 horas. Vigencia (23 febrero a las 13hrs - 24 febrero a las 13hrs). SIERRA: Se espera precipitaciones (lluvia, granizo, nieve, agua nieve) de moderada a extre...'. A map on the right shows precipitation intensity in the Sierra region. A 'Leer boletín' link is at the bottom right.

2) Information channels


[Centro de Monitoreo y
Prevención | RIMAC Seguros](#)
(click here)



RIMAC Centro de Monitoreo y Prevención

Monitoreo Prevención Riesgos Biblioteca Iniciar sesión

ENSO MONITOREO




Comunicado:
Monitoreo El Niño Costero - 10 de...

Comunicado Oficial ENFEN N° 18 - 2023 - Estado del sistema de alerta: Alerta de El Niño Costero

[Leer artículo](#)

ENSO MONITOREO




Comunicado:
Monitoreo El Niño Costero - 28 de...

Comunicado Oficial ENFEN N° 17 - 2023 - Estado del sistema de alerta: Alerta de El Niño Costero

[Leer artículo](#)

Frosts and freezes PREVENCIÓN




¿Cuál es la diferencia entre las Heladas y Friajes?

Ambos eventos meteorológicos involucran temperaturas frías, pero las heladas se refieren principalmente a la formación de...

[Leer artículo](#)

ENSO MONITOREO




Comunicado:
Monitoreo El Niño Costero - 13 de...

La Comisión Multisectorial ENFEN mantiene el estado de "Alerta de El Niño Costero"

[Leer artículo](#)

ENSO MONITOREO




Comunicado:
Monitoreo El Niño Costero - 28 de...

La Comisión Multisectorial ENFEN mantiene el estado de "Alerta de El Niño Costero"

[Leer artículo](#)

Tsunami PREVENCIÓN



Tsunami: Preparación y respuesta ante un...

Como protegernos ante el escenario de un tsunami en la zona costera

[Leer artículo](#)



Dates: October 2023 – Marzo 2024

Involved areas:

1. Centro de Monitoreo RIMAC
2. RIMAC Engineering area
3. RIMAC Marketing area

ACTIVITIES:

1. Communication and teaching:

The objective is to communicate the forecasts of El Niño phenomena and their possible impacts by zone, as well as prevention recommendations. We will take the opportunity to visit clients who are available on travel dates.

2. Topics:

- Update on the status of the ENSO
- Rainfall forecasts and scenarios.
- Rainfall risk management: Enhancing safety with ISO 31000.
- Impact of ENSO on agriculture and sanitation services: how to mitigate its impact.
- How ENSO affects human health.

3

On-site seminars

Piura: July 18th

Chiclayo: August 15th

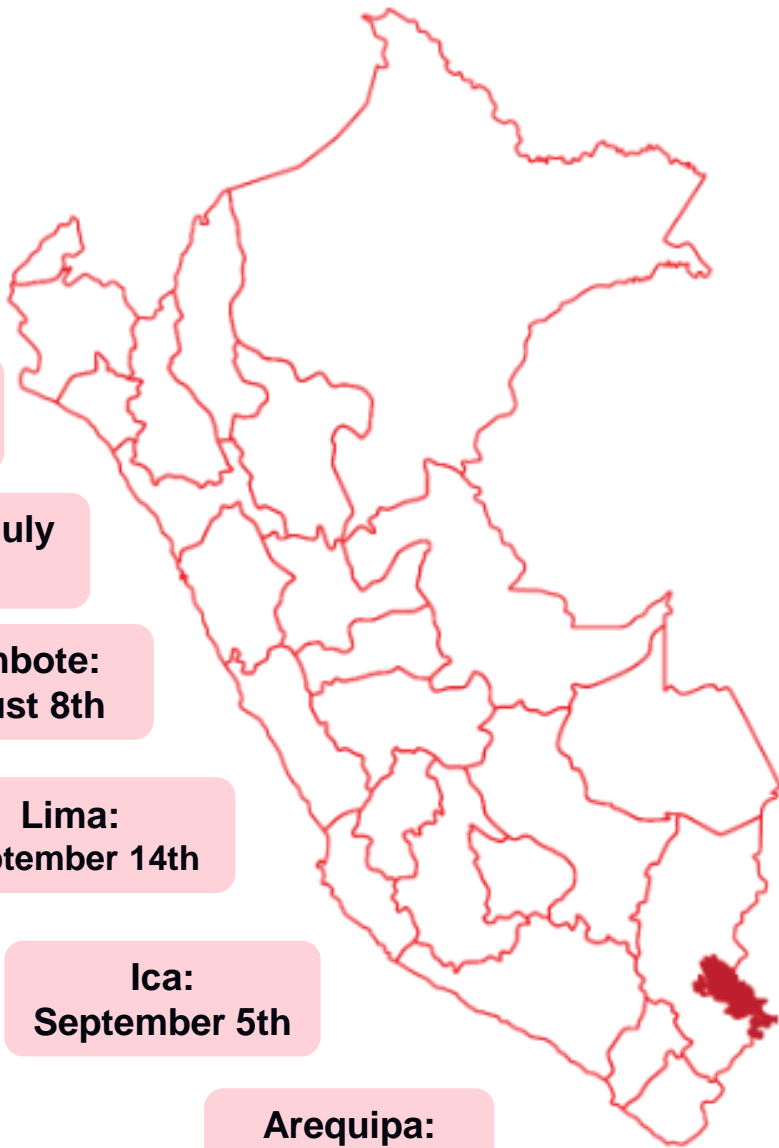
Trujillo: July 25th

Chimbote: August 8th

Lima: September 14th

Ica: September 5th

Arequipa: August 24th



Results 2023

| | Date | Attendees |
|----------|---------|-----------|
| Piura | 18-jul | 75 |
| Chiclayo | 15-aug | 57 |
| Trujillo | 25-jul | 53 |
| Chimbote | 08-aug | 18 |
| Lima | 14 sept | 57 |
| Ica | 05 sept | 49 |
| Arequipa | 24-aug | 62 |



3 On-site seminars

INSURED CLIENTS



Prevenidos Frente al Fenómeno El Niño

Temporada de Lluvias 2023-2024

Desayuno y Conferencia

Las entidades científicas, nacionales e internacionales prevén con mayor probabilidad el desarrollo de un evento de El Niño para el verano 2023-2024. Frente a ello, resulta importante que tu Empresa esté preparada para mitigar el impacto de las lluvias y sus efectos, manteniendo así protegidas tus operaciones e instalaciones y salvaguardar la integridad de las personas.

El Centro de Monitoreo y Prevención de RIMAC te invita a este seminario donde junto a su equipo de especialistas, conversaremos sobre las principales acciones que puedes realizar para estar mejor protegido.

Agenda:

- El Niño y Niño Costero: origen y evolución
- Escenarios de lluvia e impacto probable
- Herramientas para la prevención y mitigación de daños
- Gestión del Riesgo y Plan de Continuidad de Negocio

📅 **Fecha:** 24 de Agosto 🕒 **Hora:** 08:30 a.m.

📍 **Lugar:** Hotel Casa Andina Standard – Arequipa

Reserva tu fecha aquí

* Cupos limitados



GENERAL PUBLIC



Rimac Seguros y Reaseguros

212.104 seguidores

8 meses • 🌐

¡Participa en nuestro próximo seminario! Conversaremos sobre la prevención frente al Fenómeno El Niño junto a dos especialistas quienes nos aclararán todas las dudas que tengamos para mantenernos protegidos. 😊

✅ Fecha: 29 de noviembre

✅ Hora: 3PM

Inscríbete aquí: <https://cutt.ly/XwULGbKG>

#JuntosTodoEsPosible



Participa en el Seminario Prevenidos frente al Fenómeno El Niño (2023-2024)

Abordaremos temas como:

- Estado de El Niño y pronóstico de lluvias
- Impacto de El Niño en la industria agrícola

Expositores:

- Ing. Andrea Holguin
Especialista en Monitoreo de Tiempo y Clima
- Ing. Mario Arratea Quispe
Especialista en gestión de riesgo agrícola, pecuario y forestal

Miércoles

29.11

Hora

3 PM



Para participar escanea el QR



3 On-site seminars

INSURANCE BROKERS



BROKERS TRAINING PROGRAM



Programa de Capacitación para Corredores 2023

¡Hola!

Con el firme propósito de continuar creciendo juntos, hemos diseñado un programa integral de capacitación enfocado en los seguros de riesgos patrimoniales. Este programa abordará en profundidad diversos aspectos, desde la comprensión detallada de nuestros productos y su ingeniería, hasta el manejo de siniestros.

Fechas: 12, 14, 19 y 26 de Septiembre

Lugar: Torre 2, piso 2, salas E Learning, Begonias 650, San Isidro



Día 1 12 de septiembre

Suscripción

- Capacidad de reaseguro en el mercado internacional y su impacto Regional
- Criterios básicos de suscripción
- Facilites - (1) RC trabajos puntuales /eventos (2) TREC (3) CAR (4) negocio seguro

Ponentes

- Hilary Alliccaco**
Gestor de Reaseguros
- Hector Collantes**
Jefe de reaseguros
- Alonso Muramatsu**
Especialista de negocio
- Francisco Medrano**
Gestor de suscripción
- Javier Casas**
Gestor de suscripción

Día 2 14 de septiembre

Ingeniería & Prevención

- Procesos y riesgos más frecuentes.
- Garantías de incendio y riesgos de la prevención
- Centro de Monitoreo
- Fenómeno del niño

Ponentes

- Rubén Rodríguez**
Jefe de ingeniería en riesgos generales
- José Martínez**
Jefe de prevención en riesgos generales

Día 3 19 de septiembre

Ramos Técnicos

- CAR/EAR: Obras de saneamiento, infraestructura vial, entre otros.
- OCT: Concesiones viales, sistemas de riego y otros. (fenómeno del niño)
- Casuística

Ponente

- Luis Samaniego**
Subgerente suscripción empresas

Día 4 26 de septiembre

Siniestros RRGG

- Siniestros RRGG: Flujo del siniestro - Normativas
- Incendios Líneas aliadas - Propiedad
- Siniestros Transporte
- Casuística

Ponente

- José Saldivar**
Jefe de siniestros en riesgos generales



Te esperamos en RIMAC a las 8:00 am ¡No faltes!

Dates: October 2023 – Marzo 2024

Involved areas:

1. Centro de Monitoreo RIMAC

ACTIVITIES:

1. Communication and teaching:

The objective is to communicate the forecasts of El Niño phenomena and their possible impacts by zone, as well as prevention recommendations. We will take the opportunity to visit clients who are available on travel dates.



Webinar: Prevenidos Frente al Fenómeno El Niño (2023-2024)

Te invitamos a nuestro webinar donde abordaremos temas como:

- Actualización del estado de El Niño Costero.
- Pronósticos de lluvia.
- Impacto de El Niño en la agricultura y servicios de saneamiento: cómo mitigar su impacto.

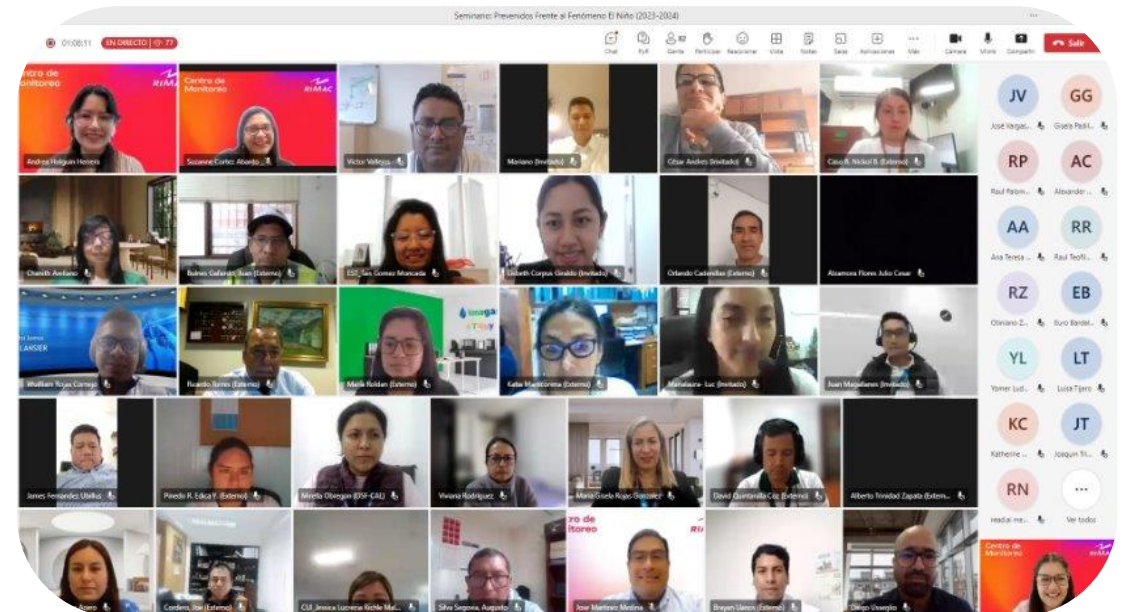
Expositores:

- Andrea Holguin - Ing. Metereóloga
- Mario Arratea Quispe - Ing. Agrónomo

Fecha: Miércoles 29 de noviembre **Hora:** 3:00 PM

Results 2023

| Date | Attendees |
|--------|-----------|
| 31-Oct | 331 |
| 15-Nov | 395 |
| 29-Nov | 266 |
| 20-dec | 129 |



Gracias

Calle Las Begonias 650
San Isidro 16073
Lima — Perú

rimac.com

 **RIMAC**