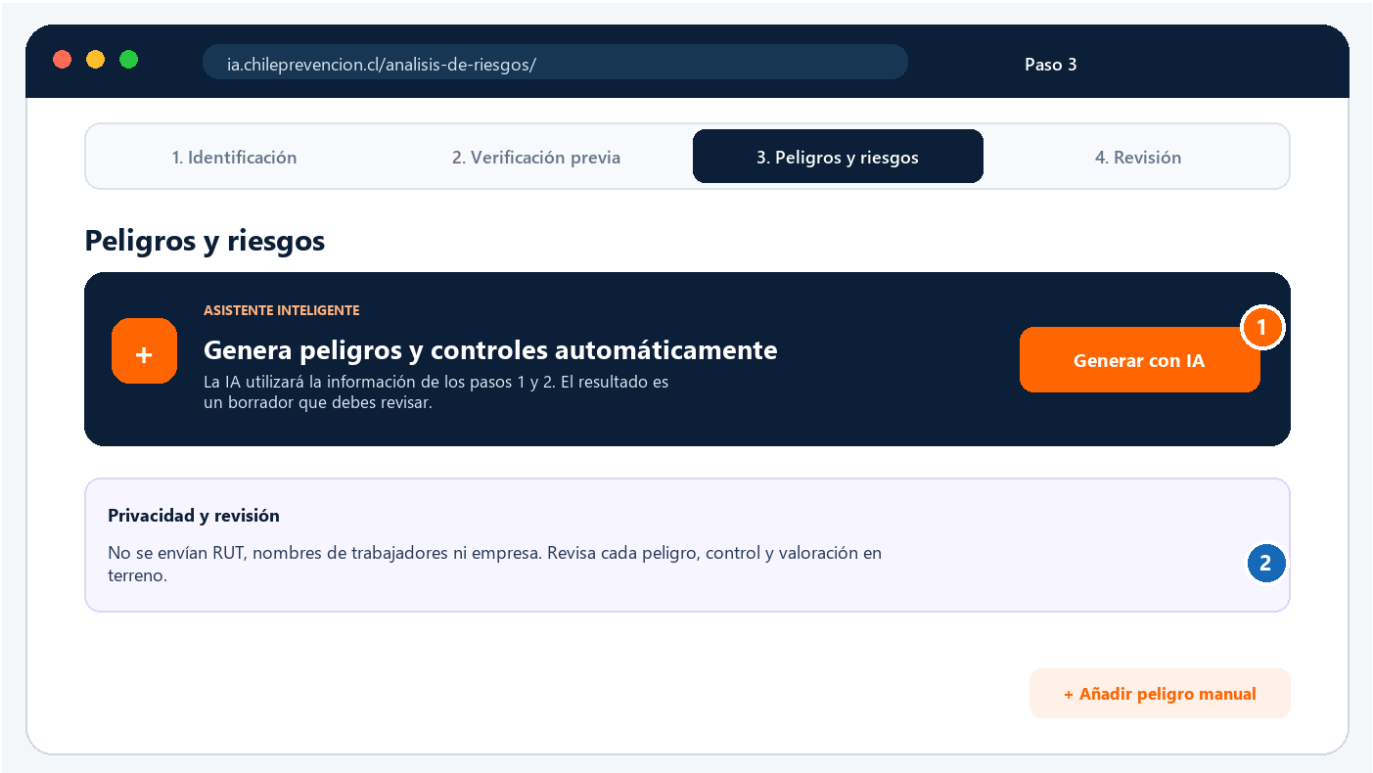


Cómo crear un análisis de riesgos

Manual para AST, ATS, ART y ARD con generación asistida por IA



Importante

La herramienta genera un borrador. Antes de ejecutar el trabajo, verifica la información en terreno y obtén las autorizaciones exigidas.

Recorrido rápido

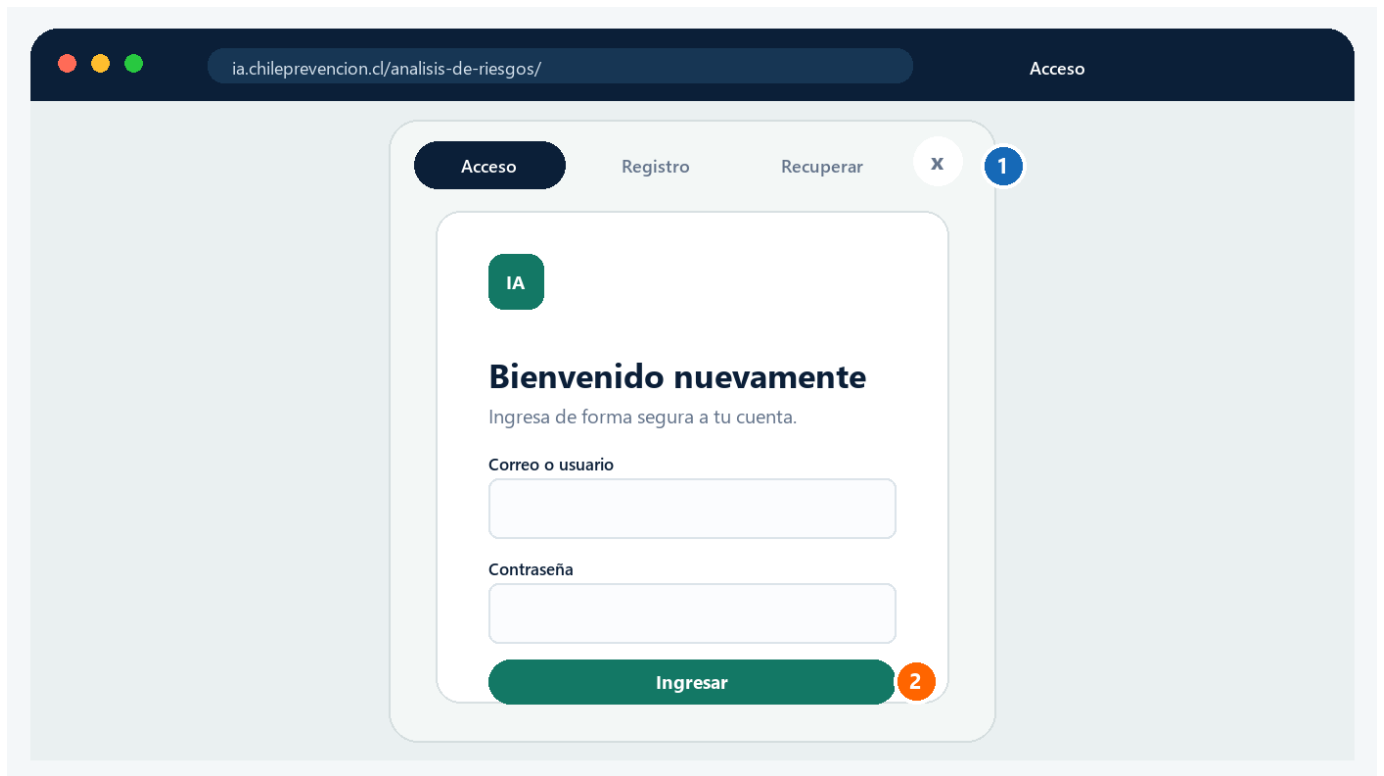
El generador se completa en cuatro pasos. No avances si faltan datos reales o existen condiciones de no inicio.

1	Identificación	2	Verificación previa
3	Peligros y riesgos	4	Revisión y Word

- Usa información de la actividad que realmente se realizará.
- Corrige todo requisito marcado No antes de comenzar el trabajo.
- Revisa el borrador generado por IA. Nunca lo apruebes automáticamente.
- Registra a los trabajadores y deja espacio para la firma manuscrita.
- Guarda el análisis y descarga Word cuando la revisión esté completa.

Condición de no inicio	Detén la actividad si faltan permisos, controles críticos, aislamiento de energías, personal competente o respuesta de emergencia.
------------------------	--

1. Acceso a la herramienta



1. Usa las pestañas del cuadro de acceso del sitio: Acceso, Registro o Recuperar.
 2. Ingresa tus credenciales y pulsa Ingresar. Volverás automáticamente al generador.
- Si el theme cambia, el plugin utiliza su propio cuadro de acceso como respaldo.

Consejo

No compartas tu contraseña. Cada análisis queda asociado a la cuenta que lo creó.

2. Paso 1 - Identificación

ia.chileprevencion.cl/analisis-de-riesgos/ Paso 1

1. Identificación 2. Verificación previa 3. Peligros y riesgos 4. Revisión

Identificación del trabajo

Completa los datos reales de la jornada antes de continuar.

Tipo de análisis 1 Actividad o trabajo 2 Empresa Lugar / área

AST Montaje de estructura Empresa demostración Patio de montaje

Fecha Supervisor responsable Herramientas y equipos utilizados 3

25-07-2026 Nombre del supervisor Taladro, esmeril, escalera y EPP

Condiciones del lugar e interferencias

Tránsito de equipos, trabajos simultáneos, viento y superficies irregulares.

4 Siguiendo: Verificación

1. Selecciona AST, ATS, ART o ARD según el documento requerido.
2. Describe la actividad de forma concreta: evita títulos genéricos como trabajo diario.
3. Registra herramientas, equipos, lugar, turno, supervisor y condiciones del entorno.
4. Pulsa Siguiendo. El sistema avisará si faltan campos obligatorios.

Ejemplo correcto

Montaje de perfiles metálicos en plataforma norte usando taladro, esmeril y escalera.

3. Paso 2 - Verificación previa

Requisito	Estado	Observación
Personal entrenado y apto	Sí	Registros verificados
Equipos inspeccionados	Por confirma 2	Revisar antes de iniciar
Permisos vigentes	No	No iniciar hasta regularizar

1. Resume las principales actividades que realizará la cuadrilla durante la jornada.

2. Marca cada requisito como Sí, No o Por confirmar.

Escribe la acción requerida en Observación. Un No crítico debe corregirse antes de iniciar.

No inventes confirmaciones

Si no tienes evidencia de un permiso, inspección o competencia, selecciona Por confirmar.

4. Paso 3 - Generar con IA

The screenshot shows a web browser window with the URL `ia.chileprevencion.cl/analisis-de-riesgos/` and the title 'Paso 3'. The interface has a dark blue header with a progress bar containing four steps: '1. Identificación', '2. Verificación previa', '3. Peligros y riesgos' (highlighted), and '4. Revisión'. Below the header, the section 'Peligros y riesgos' is displayed. It features a dark blue card with the title 'ASISTENTE INTELIGENTE' and a sub-header 'Genera peligros y controles automáticamente'. A plus icon is on the left, and a 'Generar con IA' button is on the right, marked with a circled '1'. Below this card is a light purple box titled 'Privacidad y revisión' with a circled '2', containing the text: 'No se envían RUT, nombres de trabajadores ni empresa. Revisa cada peligro, control y valoración en terreno.' At the bottom right, there is a button labeled '+ Añadir peligro manual'.

1. Pulsa Generar con IA después de completar los pasos 1 y 2.
 2. Lee el aviso de privacidad y recuerda que el resultado es solo un borrador.
- Si ya existen filas, la IA solicitará confirmación antes de reemplazarlas.

Información protegida

La solicitud de IA excluye empresa, RUT, nombres de trabajadores, supervisor y elaborador.

5. Revisar peligros, controles y valoración

ia.chileprevencion.cl/analisis-de-riesgos/

Revisar borrador

1. Identificación

2. Verificación previa

3. Peligros y riesgos

4. Revisión

Actividad 1

Eliminar

Descripción de la actividad

Instalar perfiles metálicos

Peligro o fuente

Caída de altura

Evento y consecuencia

Caída con lesión grave

Controles específicos

Barandas, arnés y supervisión

Consecuencia

10

Probabilidad

2

Exposición

3

Factor

1

Estimación

60 - Aceptable

- 1. Comprueba que cada peligro corresponda a la actividad descrita.
- 2. Ajusta evento, consecuencia, personas expuestas, controles, responsable y evidencia.
- 3. Revisa Consecuencia, Probabilidad, Exposición y Factor. La estimación es preliminar.

Jerarquía de controles

Prioriza eliminar o sustituir el peligro, luego controles de ingeniería y administrativos. El EPP es la última barrera.

6. Trabajadores y firmas

ia.chileprevencion.cl/analisis-de-riesgos/

Trabajadores

1. Identificación

2. Verificación previa

3. Peligros y riesgos

4. Revisión

Trabajadores participantes

Registra a quienes revisan y participan. La firma se realiza en el documento impreso.

Nombre del trabajador	RUT	Firma
María González 1	12.345.678-9	2
Carlos Pérez	15.222.333-4	
Añadir trabajador		

Siguiente: Revisión

1. Añade el nombre y RUT de cada trabajador participante.

2. La firma se completa manualmente después de revisar el documento con la cuadrilla.

Si cambia el personal, actividad, equipo, lugar o condición, vuelve a validar el análisis.

La firma no reemplaza permisos

Firmar acredita participación y revisión, pero no sustituye autorizaciones legales o internas.

7. Revisión final

ia.chileprevencion.cl/analisis-de-riesgos/

Revisión

1. Identificación

2. Verificación previa

3. Peligros y riesgos

4. Revisión

AST

Montaje de estructura

Empresa demostración

Supervisor
Nombre

Estado
Borrador

Alertas previas
2

Actividad	Peligro	Evento	Controles	Responsable	Riesgo
Instalar perfiles	Caída	Lesión grave	Arnés y barandas	Supervisor	60

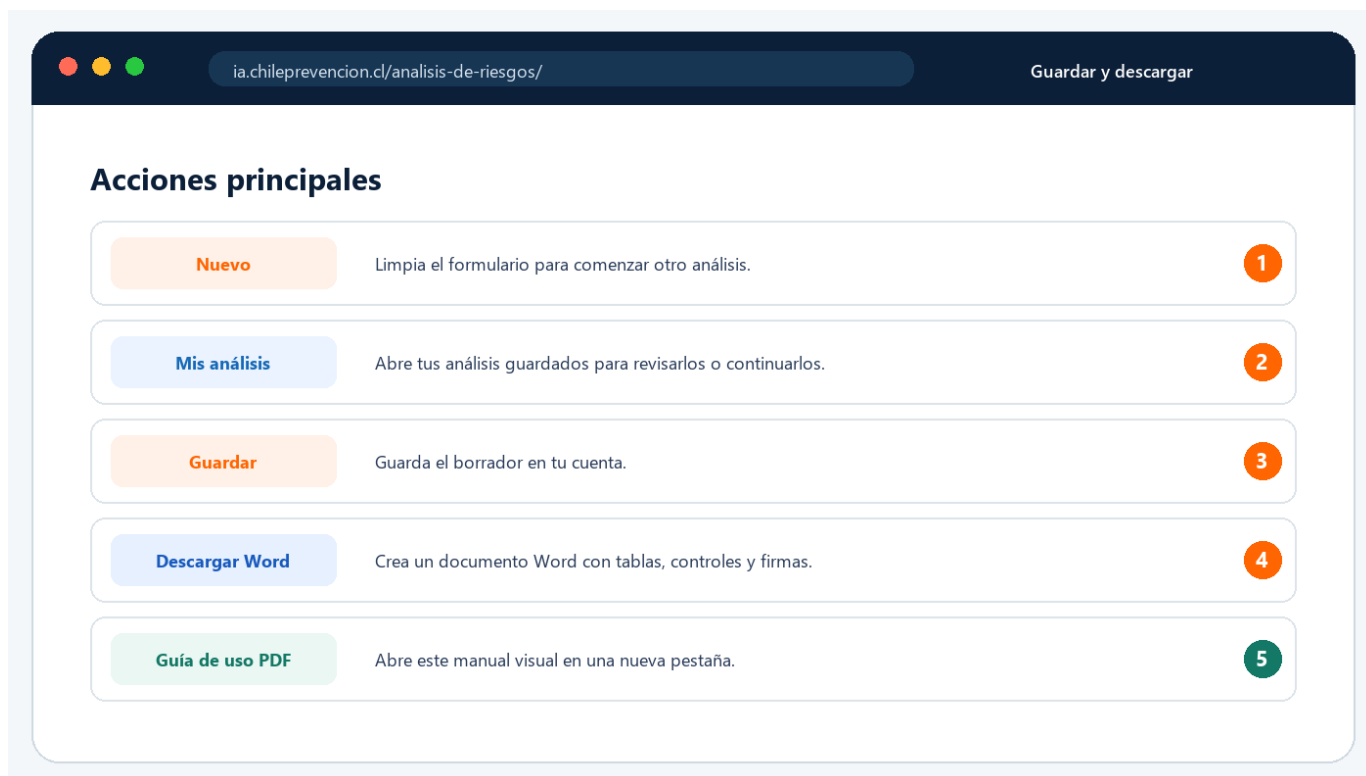
Antes de guardar, corrige las alertas y confirma que el borrador coincide con el terreno.

1. Comprueba supervisor, estado y cantidad de alertas previas.
2. Lee la tabla completa. Corrige controles vagos como usar EPP sin especificar.
- No guardes ni descargues hasta que el contenido coincida con las condiciones del terreno.

Control de calidad

Cada fila debe tener actividad, peligro, evento, controles, responsable y forma de verificación.

8. Guardar, recuperar y descargar Word

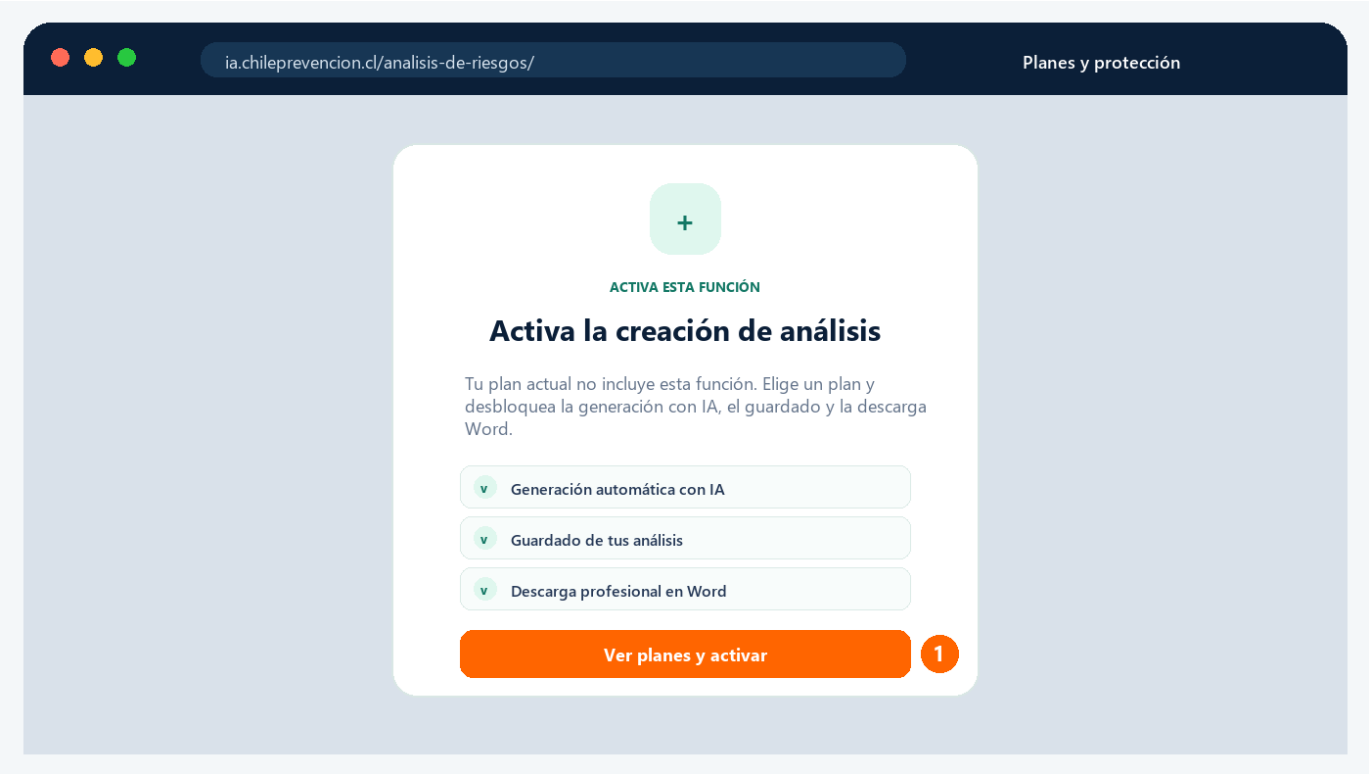


1. Nuevo inicia otro formulario.
2. Mis análisis abre los registros guardados.
3. Guardar conserva el análisis en tu cuenta.
4. Descargar Word crea el documento profesional con tablas y firmas.
5. Guía de uso PDF vuelve a abrir este manual.

Antes de descargar

Usa Revisión para detectar datos faltantes. El archivo Word puede editarse según el procedimiento de tu organización.

9. Límites, planes y contenido protegido



1. Si tu plan no incluye la función, pulsa Ver planes y activar.

Cuando se alcance el cupo, el cuadro indicará la fecha de renovación si corresponde.

La copia del borrador puede estar bloqueada. Usa Guardar o Descargar Word según las opciones autorizadas.

Protección razonable	La protección dificulta copiar desde el navegador, pero no puede impedir capturas de pantalla o herramientas avanzadas.
----------------------	---

10. Lista de comprobación antes de ejecutar

Utiliza esta lista al cerrar el análisis con la cuadrilla.

	Comprobación
☐	La actividad y el lugar están correctamente identificados.
☐	Herramientas, equipos y EPP corresponden al trabajo real.
☐	No quedan requisitos críticos marcados No o Por confirmar.
☐	Cada peligro tiene controles específicos y un responsable.
☐	Los controles fueron verificados en terreno.
☐	La respuesta de emergencia es aplicable y está disponible.
☐	Todos los trabajadores participaron en la revisión.
☐	El supervisor autorizó conforme al procedimiento interno.

Recordatorio final

La IA acelera la preparación del borrador, pero la decisión de iniciar el trabajo pertenece a las personas autorizadas y debe basarse en la verificación del terreno.

Soporte y configuración

Los administradores pueden modificar mensajes, límites, acceso, protección del borrador, enlace de planes y modelo de IA desde Análisis de riesgos - Configuración y límites.