

PLAN NACIONAL MULTIMODAL 2024

**Comunidad Nacional de
Conocimiento y acción en:**

**ADMINISTRACIÓN DE
LOS SG-S.S.T. - ALISSTA®**

**El cuidado de sí
suma a tu vida**

SESIÓN 4: SOLUCIONES VIRTUALES EN S.S.T - ALISSTA[®] - CONTROL OPERACIONAL PERMISOS DE TRABAJO EN ALTURAS

Una forma ágil, sencilla y segura de administrar tú SG-SST

Experto Líder:

Andrés Arevalo Celis

Perfil Profesional:

Ingeniero industrial, especialista en Gerencia de Seguridad y Salud en el Trabajo, experto con más de 15 años en gestión integral del riesgo, sostenibilidad y mejoramiento de procesos .



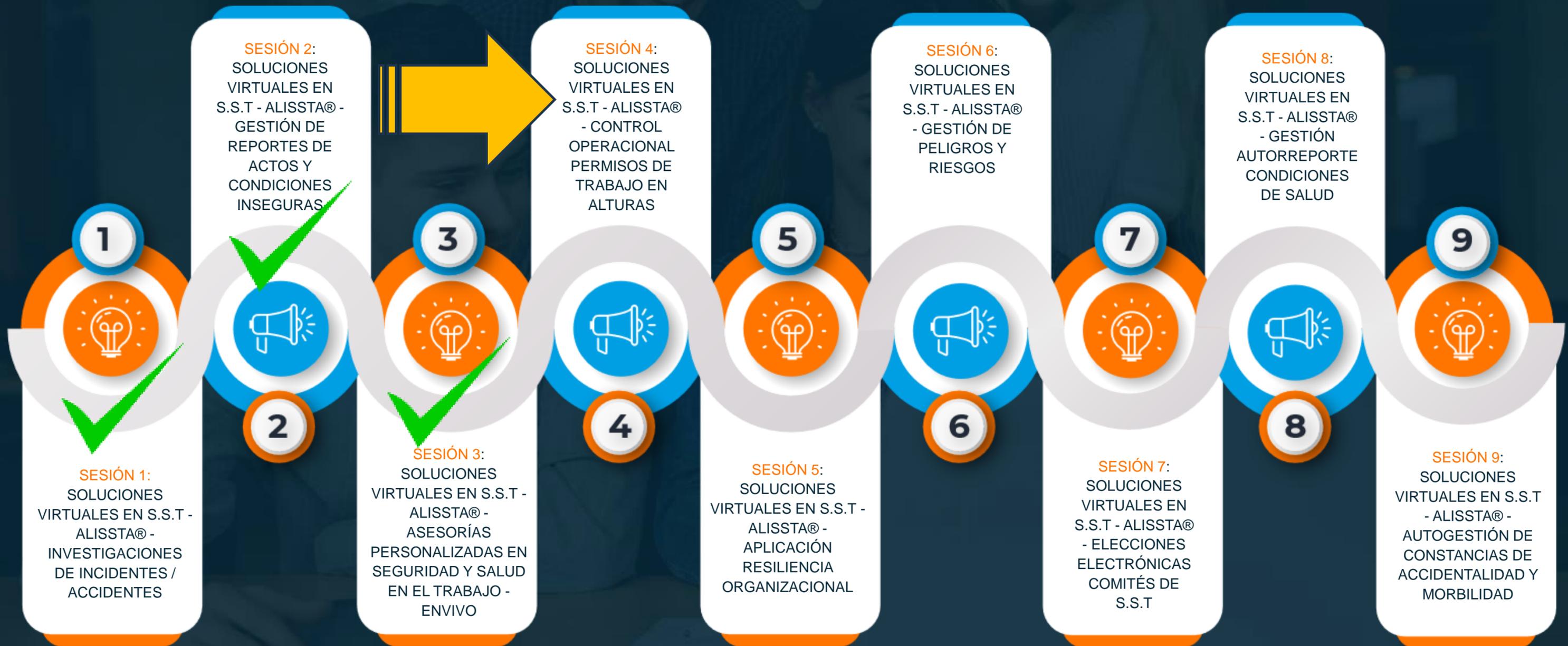
andres.arevalo@ada.co



+ 57 302 5314256



Ruta del conocimiento

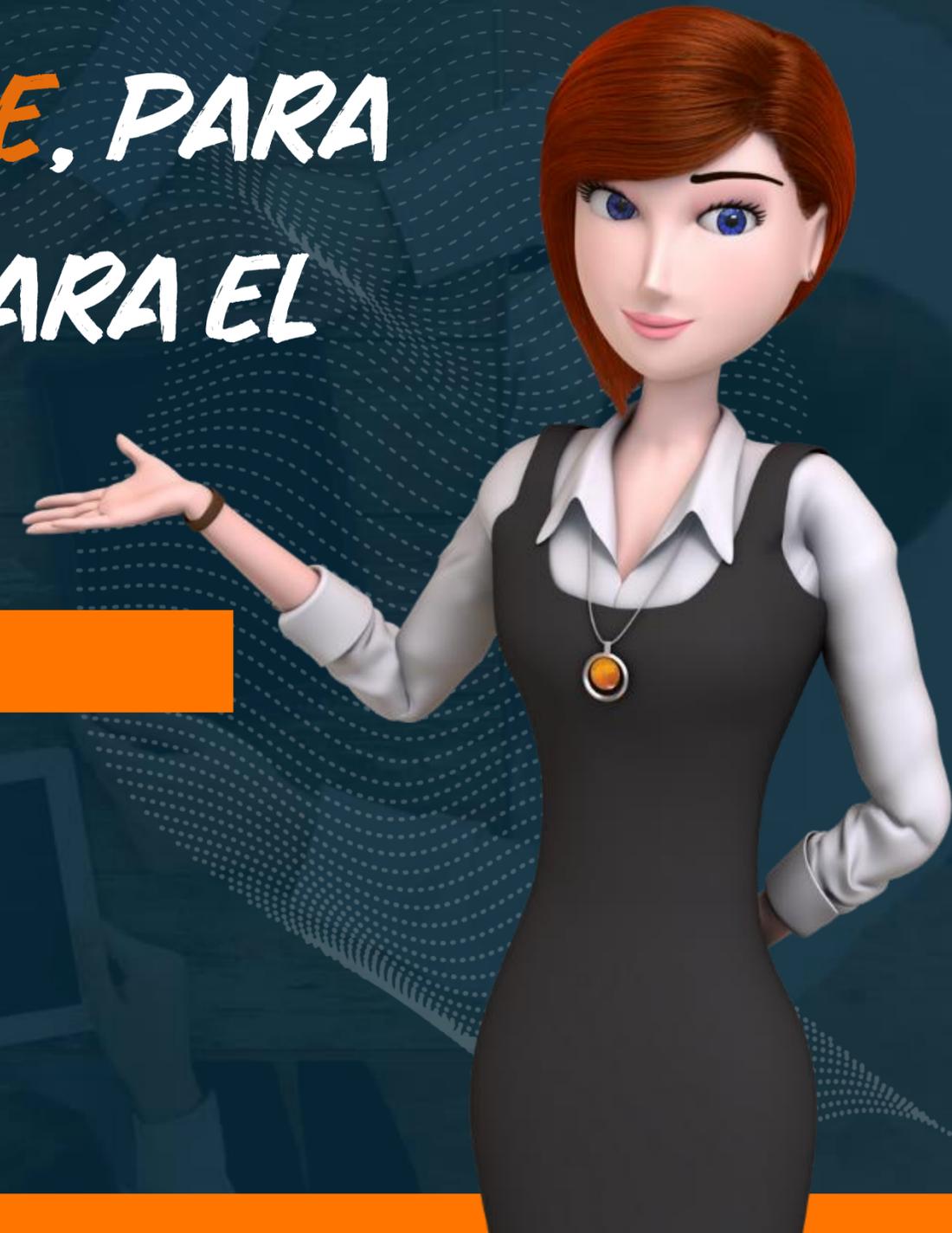


Evaluémonos



“EL FUTURO TIENE MUCHOS NOMBRES:
PARA EL DÉBIL ES **LO INALCANZABLE**, PARA
EL MIEDOSO **LO DESCONOCIDO** Y PARA EL
VALIENTE, **LA OPORTUNIDAD**.”

Victor Hugo

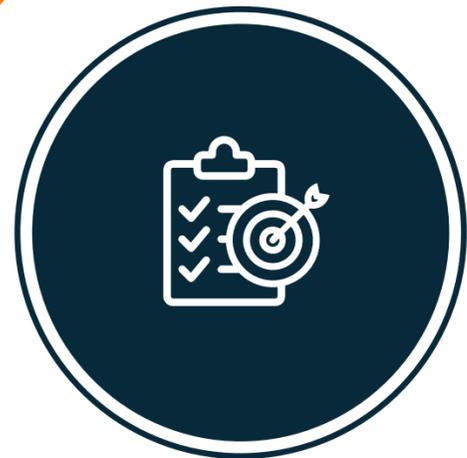


Objetivo General

Entregar a las empresas y sus responsables de SST **agilidad**, **sencillez** y **seguridad** para la **administración** del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST con el aprovechamiento de las Tecnologías de la Información.



Objetivos Específicos



Dinamizar metodologías para el **control** de los riesgos laborales.



Fomentar la **toma de conciencia** en SST en los trabajadores de la empresa



Aportar a la reducción de la **huella de carbono**.
Eliminando el uso del **papel**.

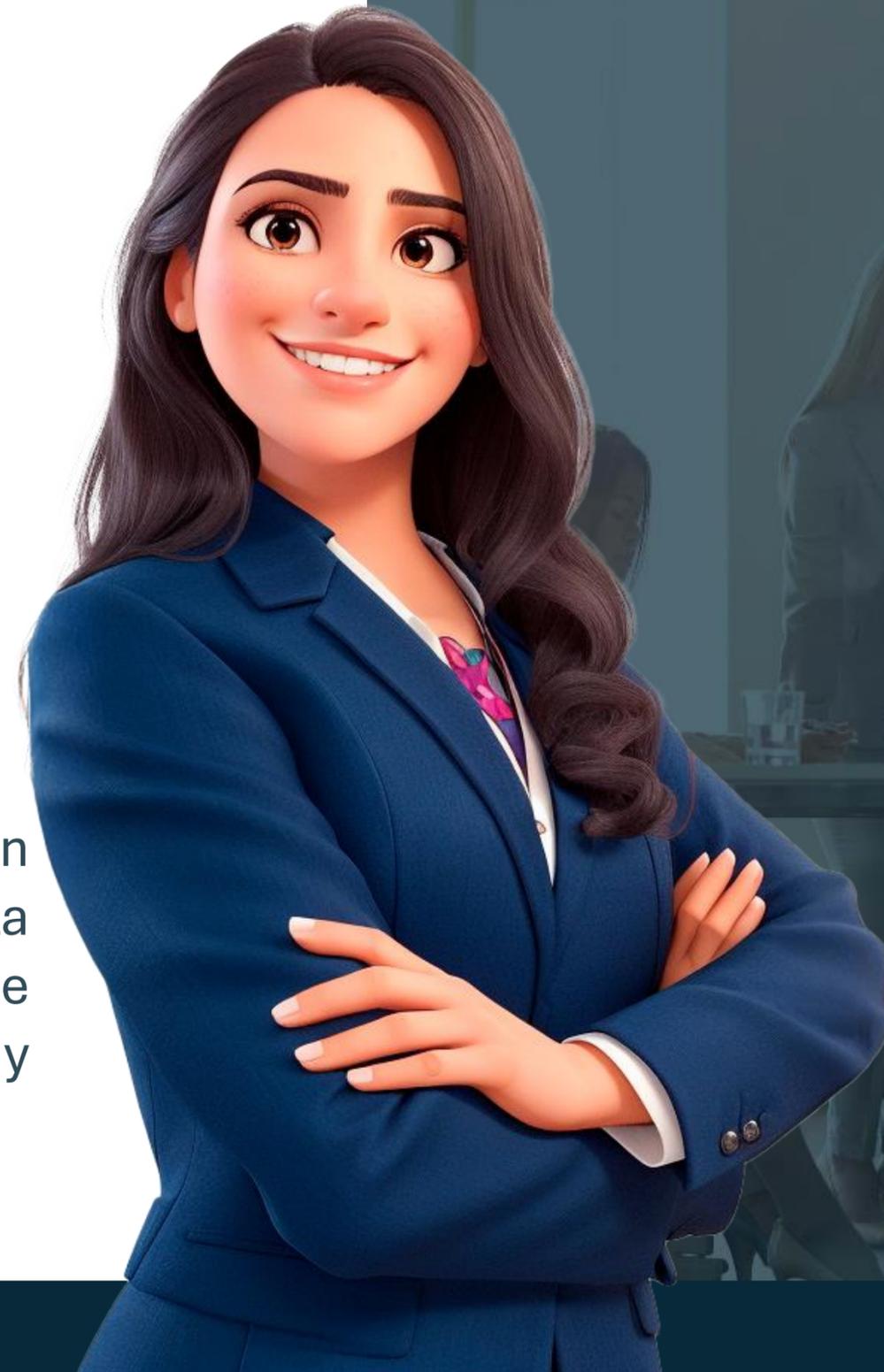


Datos que generen **información** para **toma de decisiones** en SST.

Permisos de Trabajo en Alturas

100% DIGITALES

Fomentar la toma de conciencia de los trabajadores en Seguridad y Salud en el Trabajo, con la utilización de la aplicación móvil de Alissta[®] para la generación de permisos de trabajo a tiempo, comunicables, trazables y en línea.



Versión Ambiente Web

Versión Ambiente Móvil

Dirigido al equipo de Seguridad y Salud en el Trabajo “SST” de la empresa

Dirigido a todos los trabajadores de la empresa

www.alissta.gov.co

DASHBOARD 2024

PLANEAR HACER VERIFICAR ACTUAR

EVALUACIÓN ESTÁNDARES MÍNIMOS	
Fecha de Creación : 24/01/2024	
CICLO	RESULTADO (%)
PLANEAR	100
HACER	100
VERIFICAR	100
ACTUAR	100

Resultados Evaluación Estándares Mínimos por Ciclo

Nota: Estadística basada en las autoevaluaciones de estándares mínimos cerradas en la vigencia (2023).

Andres Tovar Rivera
UUID del Móvil: e54fd3e37993fe db

- ASESORÍA SST - EnVivo
- ASISTENCIA EVENTOS POSITIVA
- PELIGROS Y RIESGOS
- CONDICIONES DE SALUD
- EPP
- INCIDENTES
- ACTOS Y CONDICIONES INSEGURAS
- COMUNICACIONES



Gestión Permisos de Trabajo - Alturas



PERMISOS DE TRABAJO EN ALTURAS (PTA)



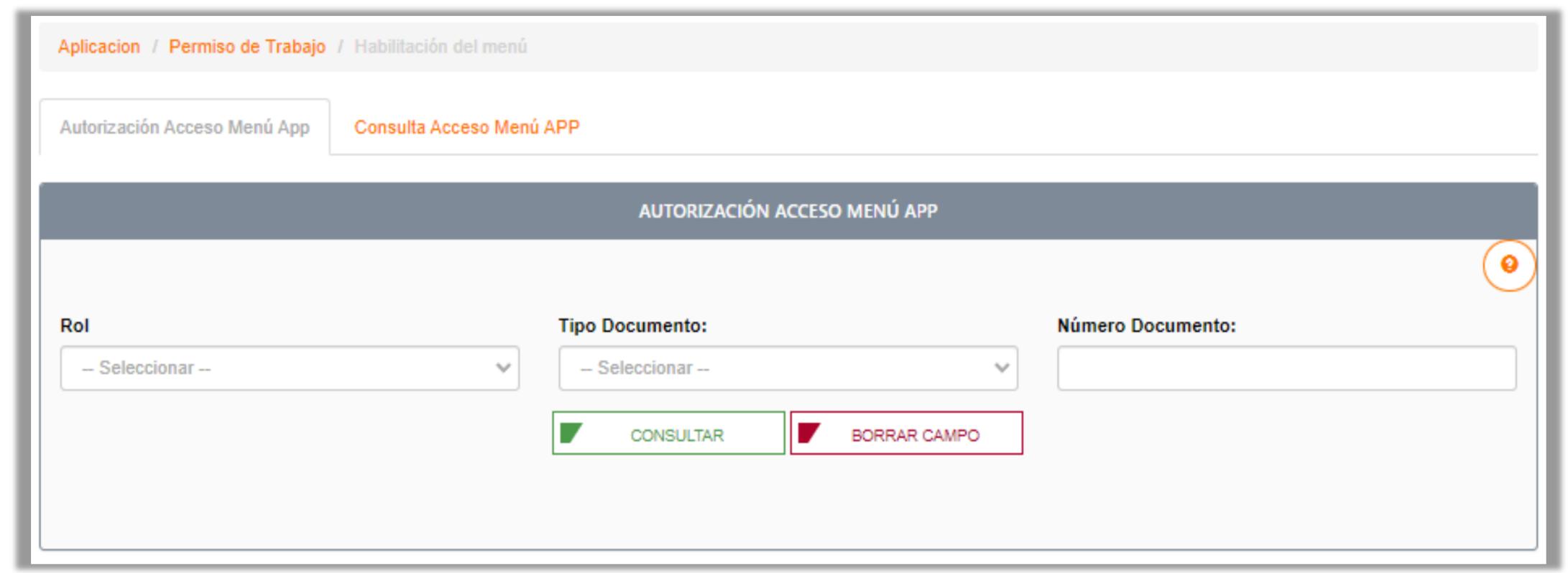
- ✓ Creación de permisos en el **lugar** de la tarea.
- ✓ Trazabilidad y consulta de PTA
- ✓ Registro fotográfico y **evidencias** cargadas directamente al permiso.
- ✓ Firma electrónica de elaboración del PTA
- ✓ Notificación a partes interesadas del PTA
- ✓ Posibilidad de crear PTA offline directamente en APP
- ✓ Ahorro de recursos y tiempos con la gestión digital

¿Cómo lo hacemos?

Permisos de Trabajo en Alturas 100% digitales



Activar los roles o personal autorizado para elaborar el PTA desde el APP



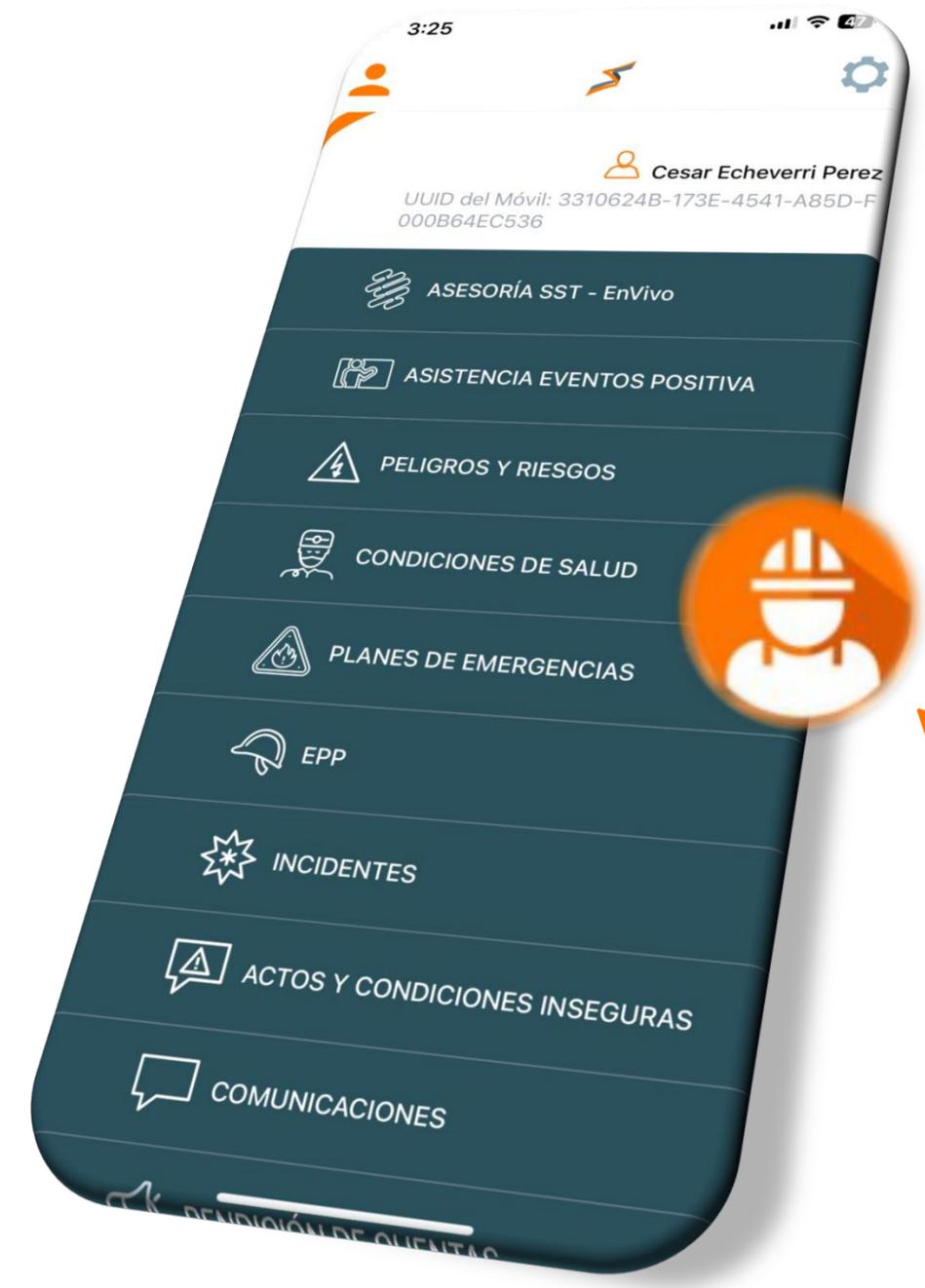
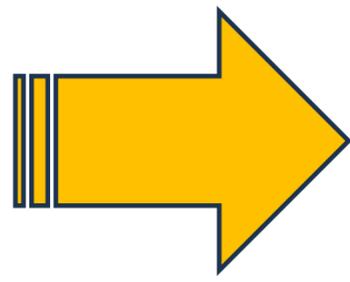
Instalar la App de Alissta[®] en el móvil



Escanéame



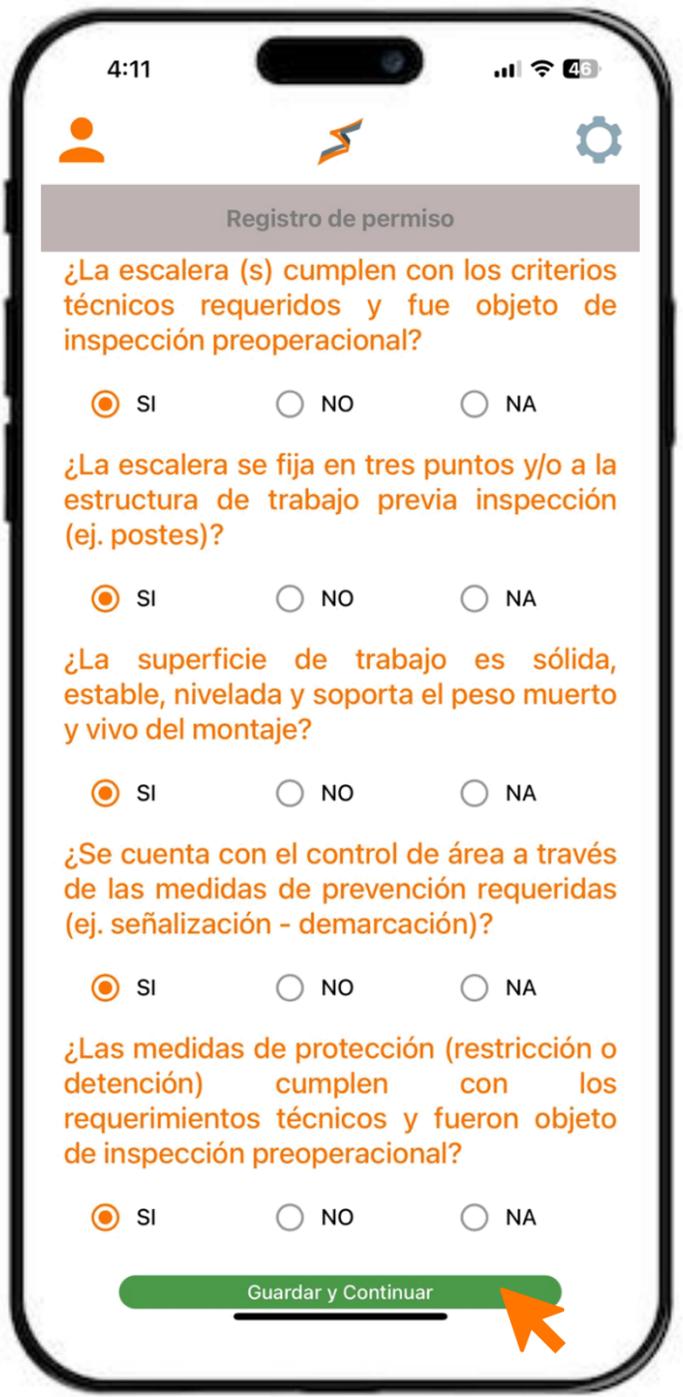
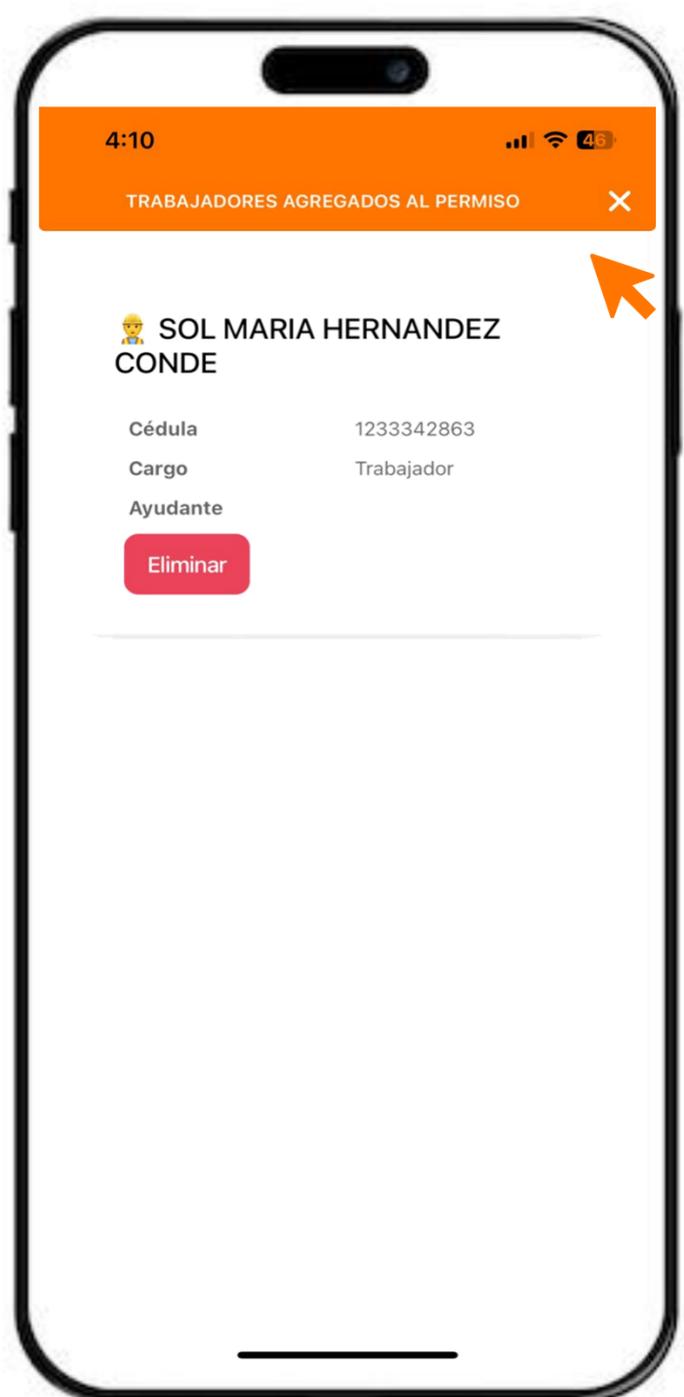
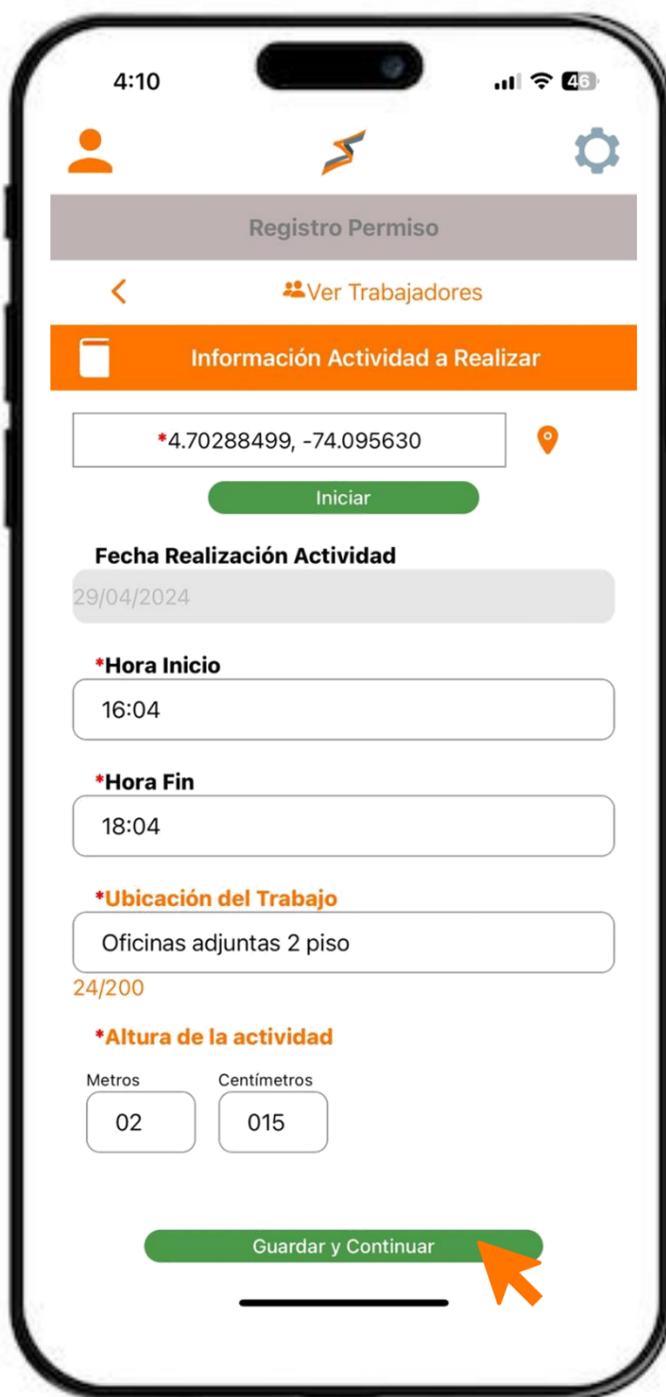
Autenticarse e Ingresar al Menú Permisos de Trabajo



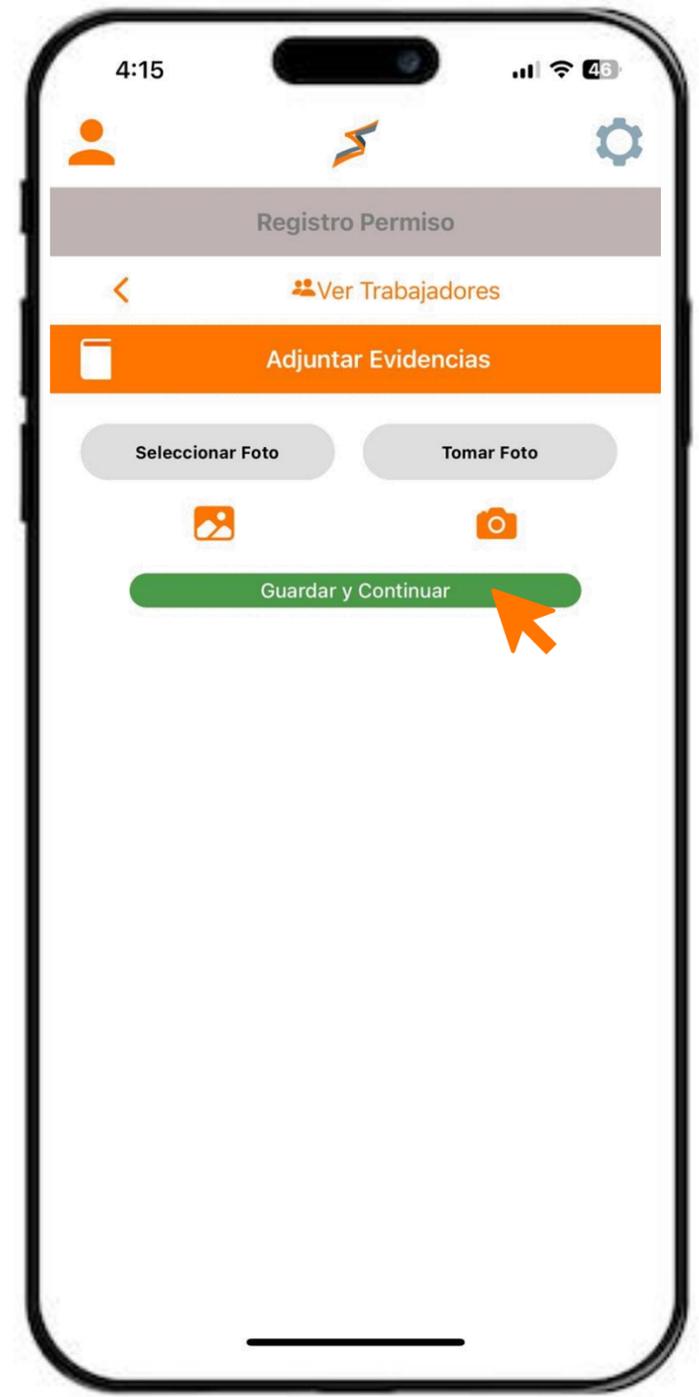
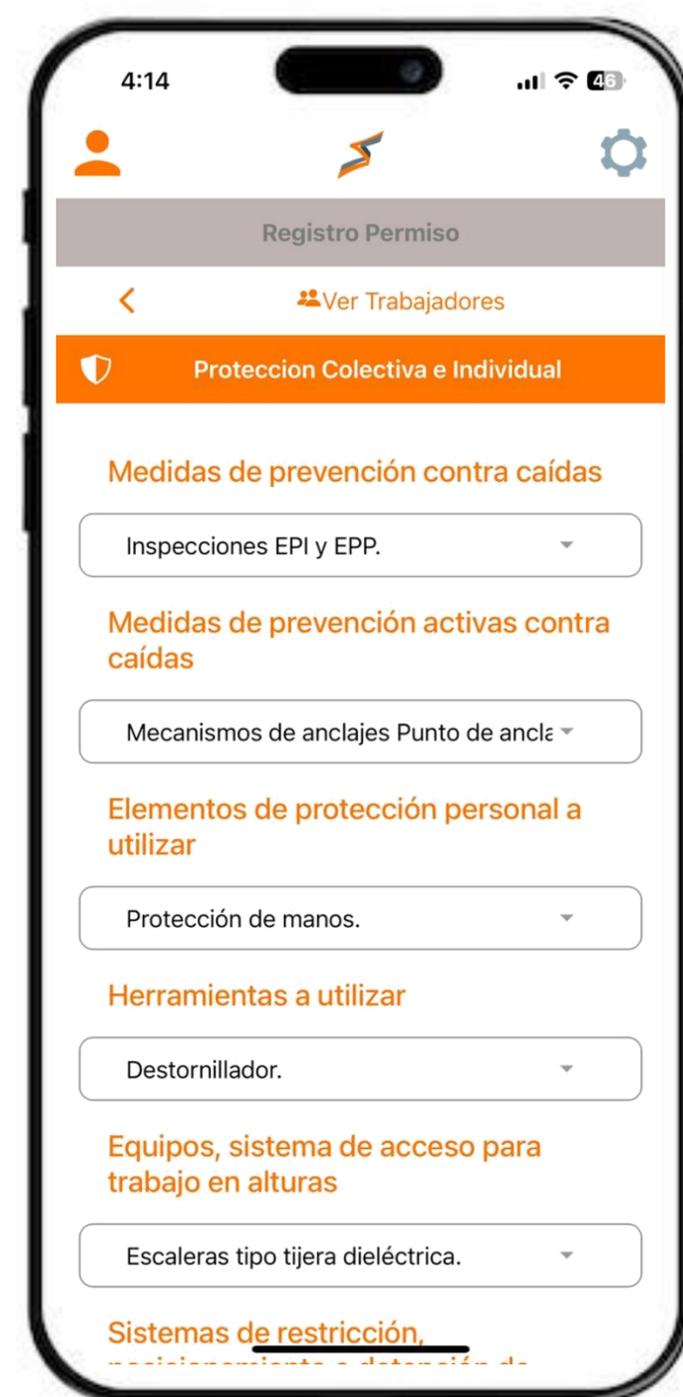
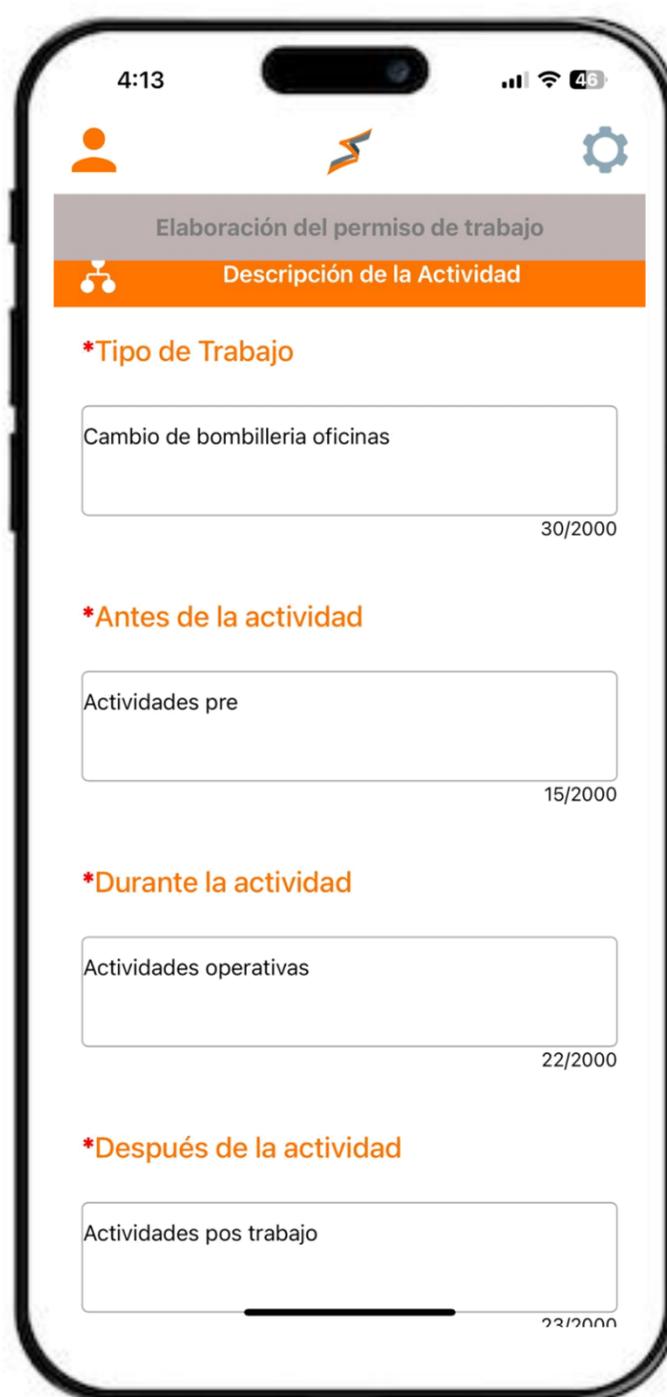
Registrar el permiso desde la App



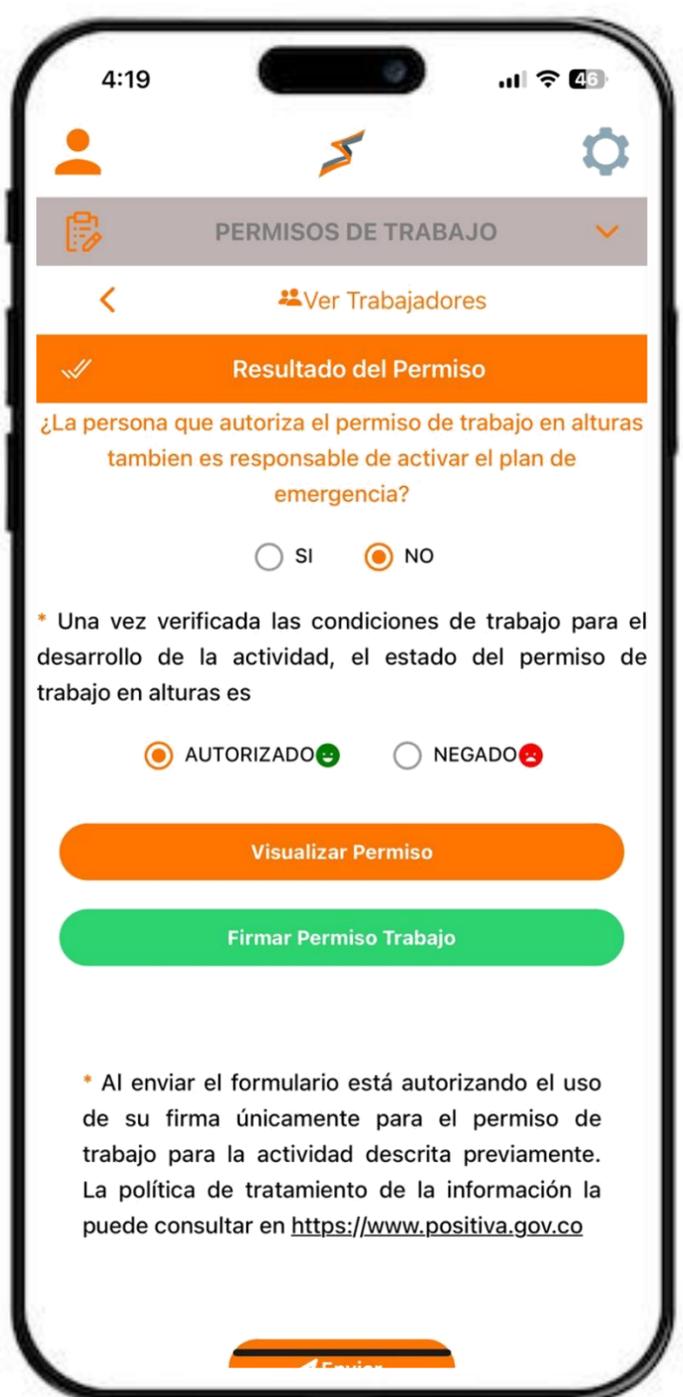
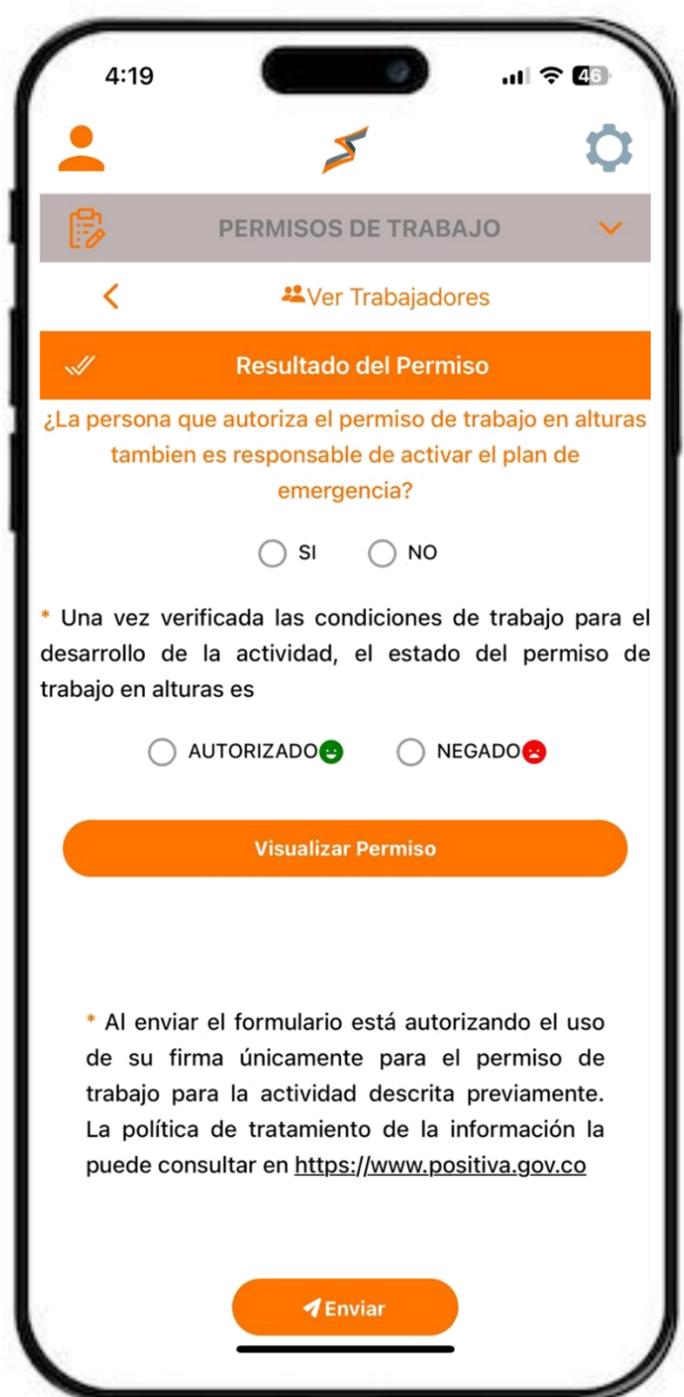
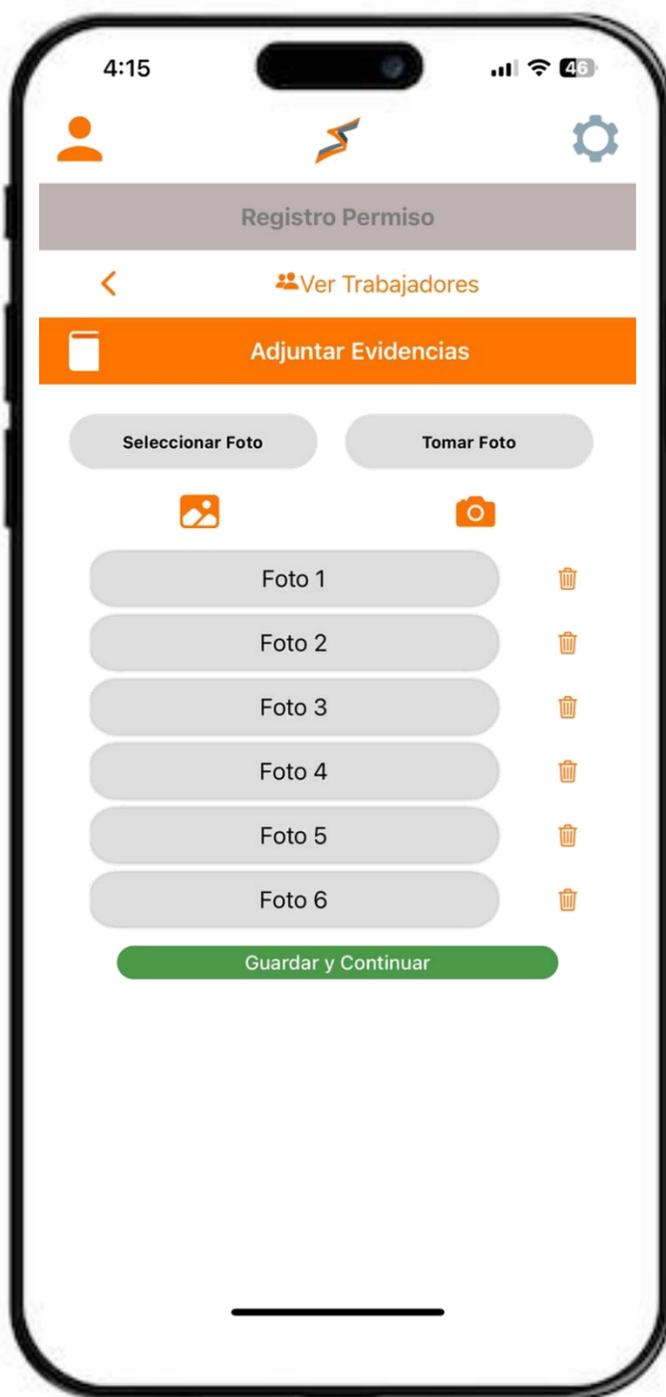
Registrar el permiso desde la App



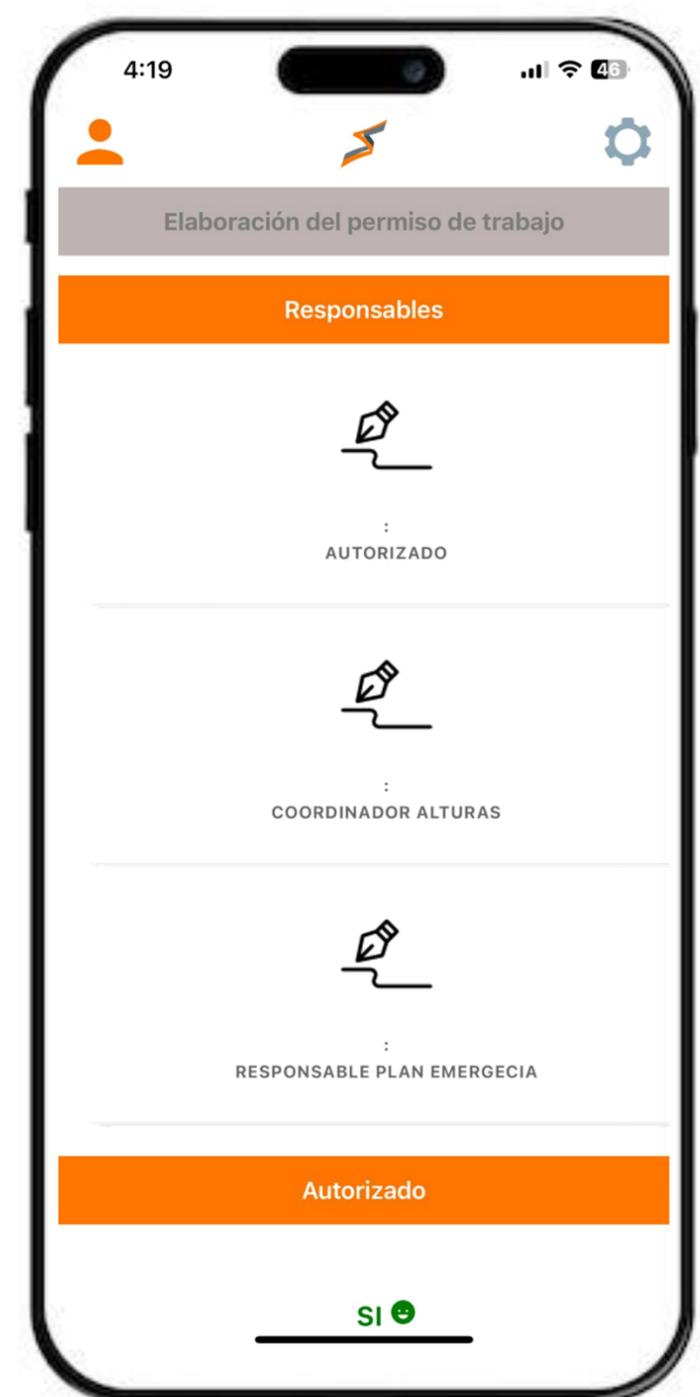
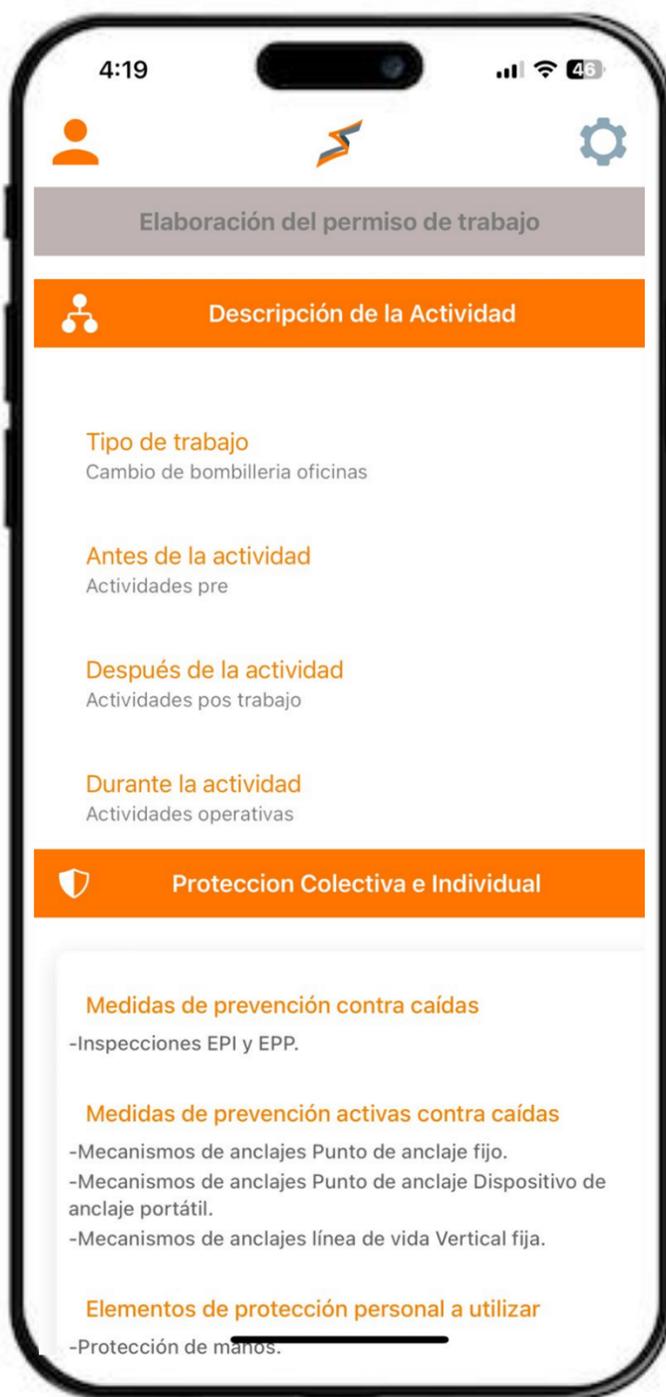
Registrar el permiso desde la App



Registrar el permiso desde la App

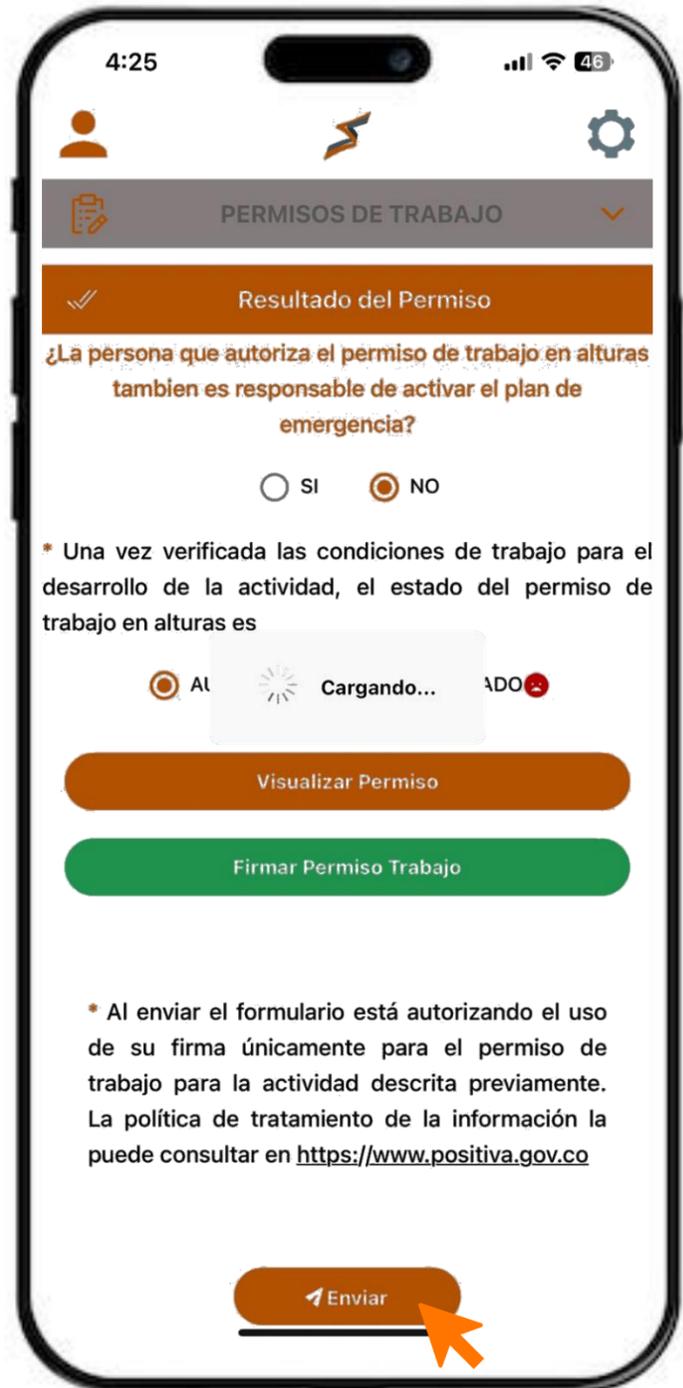


Firma del permiso desde la App

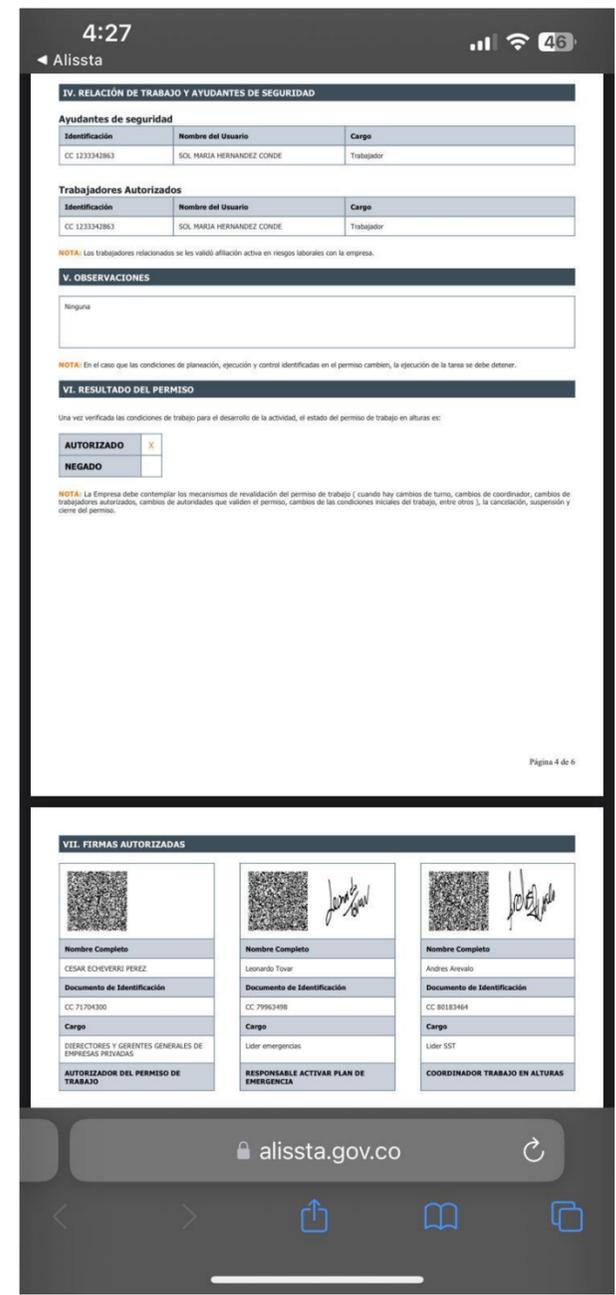
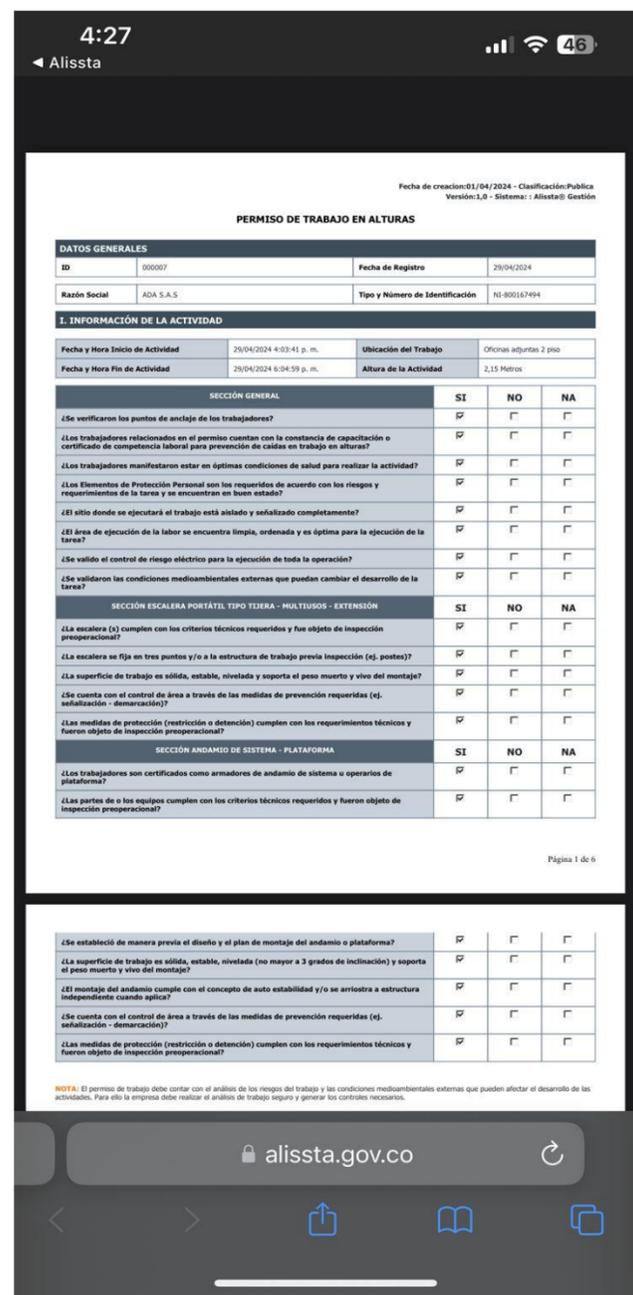




Descarga del permiso desde la App



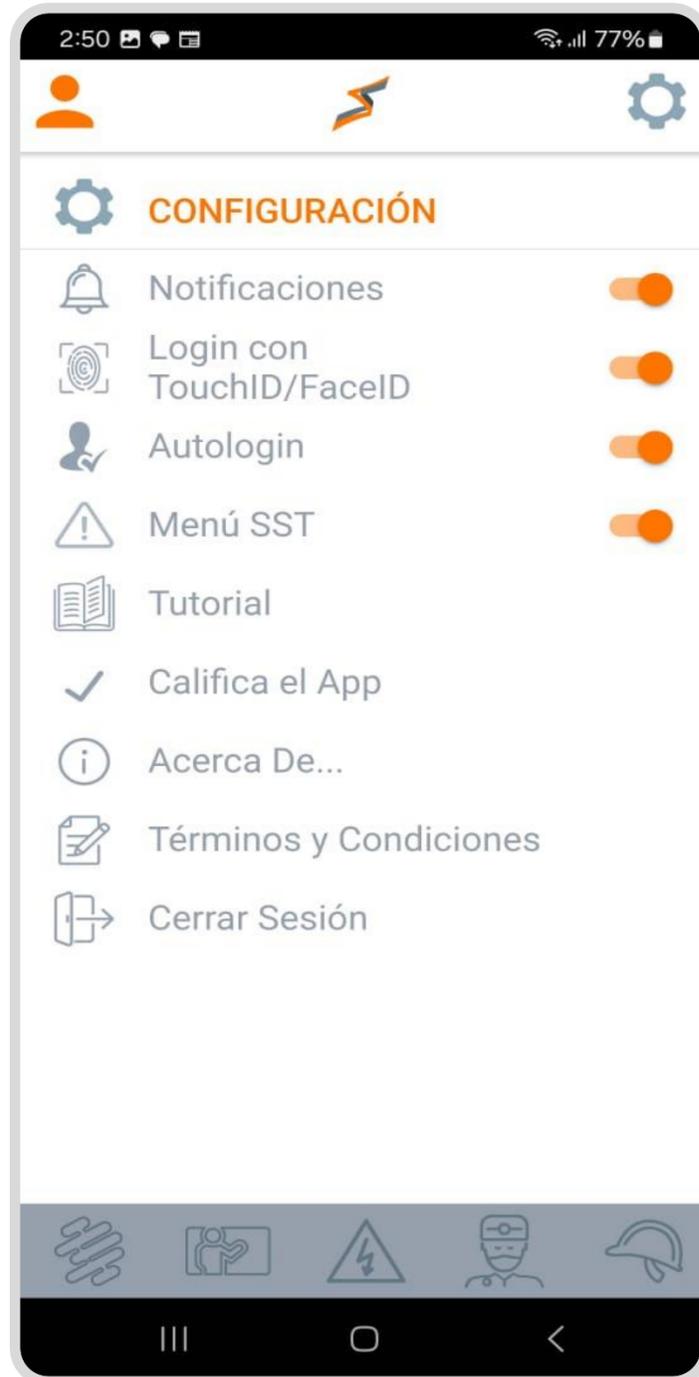
Descarga del permiso desde la App





Puntos Claves

Configuración App



En la sección de **CONFIGURACIÓN** de la APP es posible habilitar la autenticación a través de **TouchID / FaceID** para facilitar el ingreso seguro a la aplicación móvil

Consulta Permisos de Trabajo – Web (Equipo SST Empresa)

Autorización Acceso Menú App
Consulta Acceso Menú APP

DETALLE PERMISOS DE TRABAJO

Vigencia: 2024

Cantidad Permisos: 29

Elaborado Por: SOL HERNÁNDEZ CONDE

Permisos Rechazados: 8

Tipo de Permiso: Trabajo En Alturas

Permisos Permisos Autorizados: 21

ACCEPTAR

ID	TIPO DE PERMISO	ELABORADO POR	IDENTIFICACIÓN	ESTADO Y DETALLE	ACCIONES
78	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Autorizado i	   
52	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Autorizado i	   
38	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Autorizado i	   
37	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Autorizado i	   
36	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Autorizado i	   
34	Trabajo En Alturas	SOL HERNÁNDEZ CONDE	CC 1233342863	Rechazado i	   

Todos los derechos reservados - Positiva Compañía de Seguros S.A.

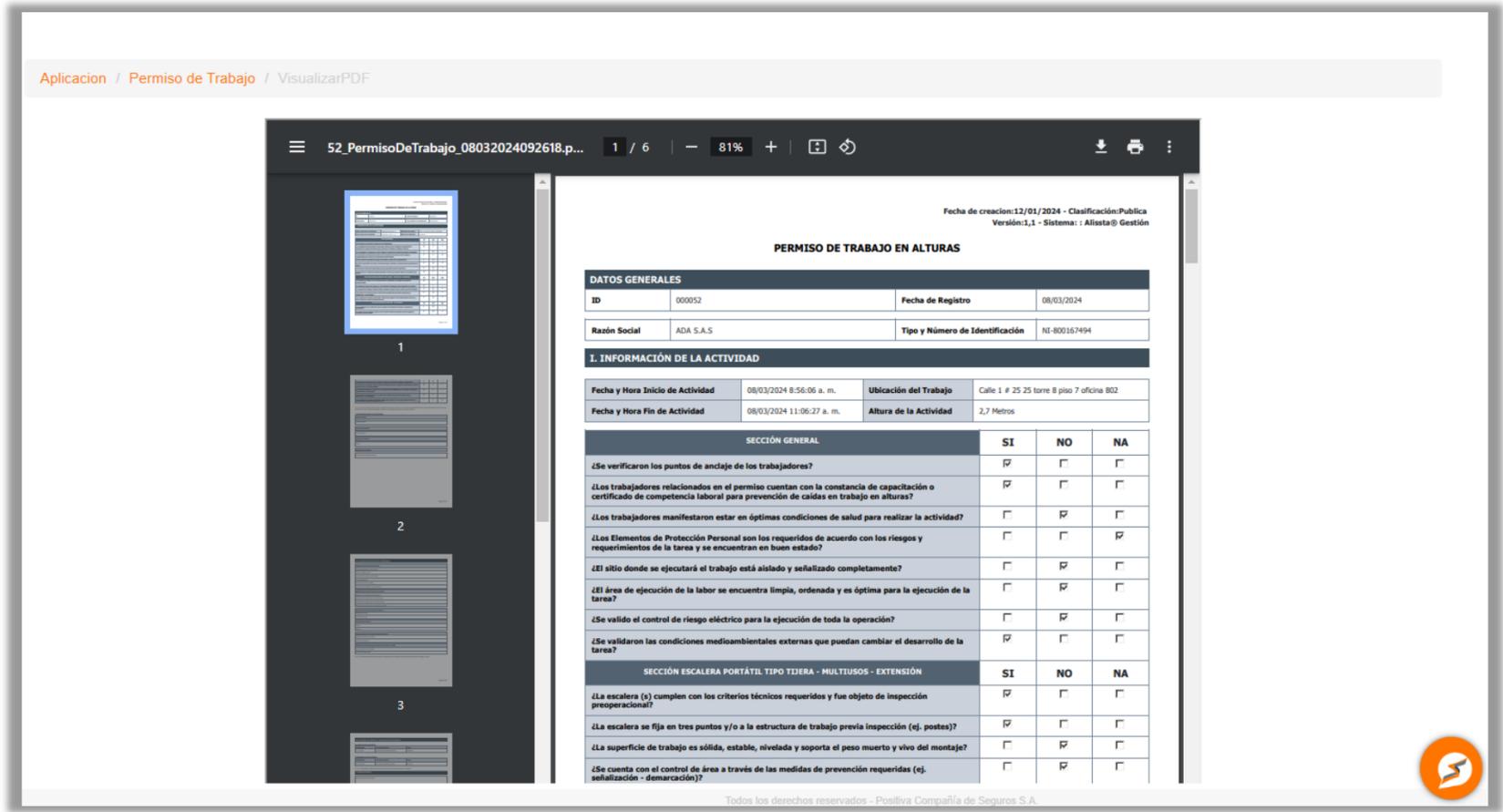
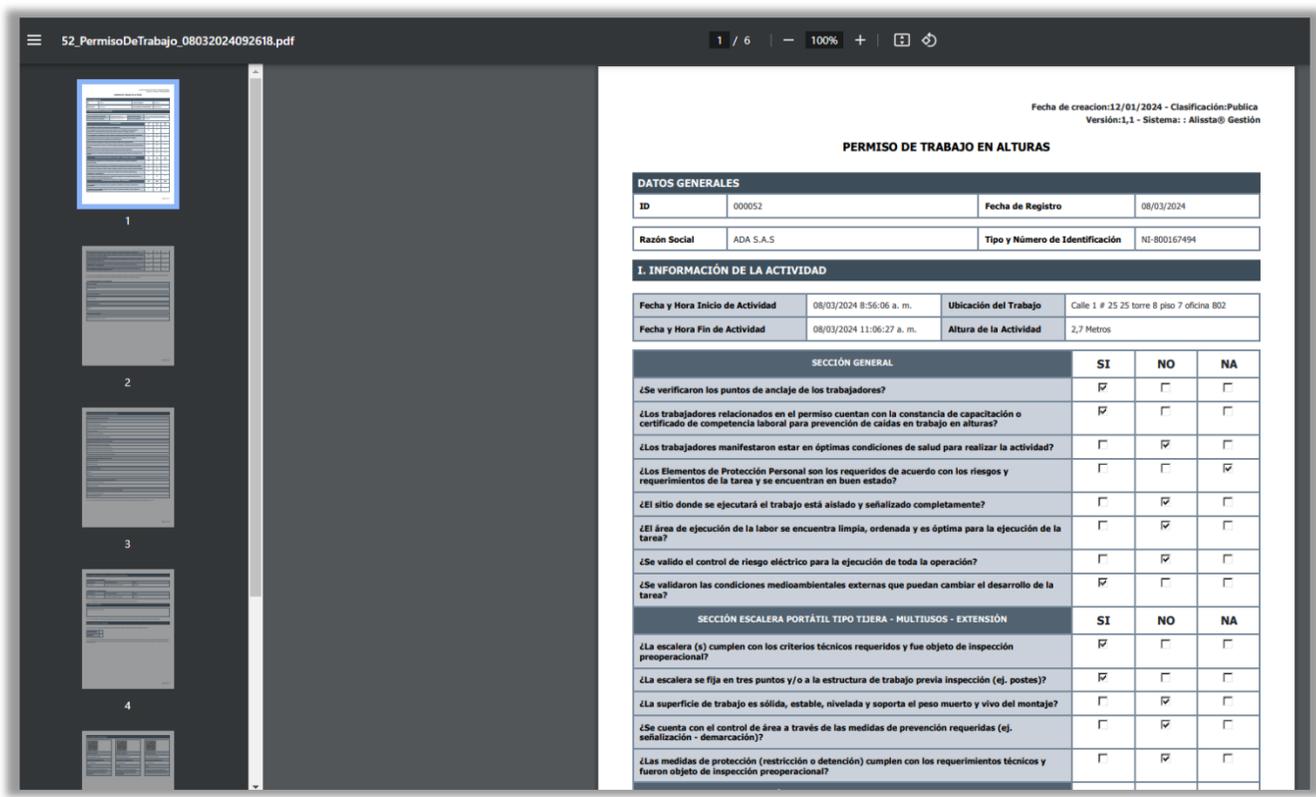
Consulta Permisos de Trabajo – Web (Equipo SST Empresa)

Acciones

Descargar PDF



Visualizar PDF



Consulta Permisos de Trabajo – Web (Equipo SST Empresa)

Acciones

Enviar PTA



Seguimiento PDF



ENVÍO PDF PERMISO DE TRABAJO

Señor usuario, por favor escriba el correo electrónico de la persona que desea enviarle el PDF del permiso de trabajo registrado.

Correo *

andres.arevalo@ada.co

ENVIAR

Aplicación / Permiso de Trabajo / Seguimiento de Notificación

SEGUIMIENTO DE NOTIFICACIÓN

ID	IDENTIFICACIÓN DE ENVÍO	FECHA DE ENVÍO	FECHA DE REENVÍO	ENVIADO A	ESTADO	FECHA DE LECTURA	GEOLOCALIZACIÓN	ACCIONES
35	ALzjAPwX	08/03/2024 9:26:27 a. m.		sol.hernandez@ada.co	Enviado			
37	3z589Aig	30/04/2024 10:03:23 a. m.		andres.arevalo@ada.co	Leído	30/04/2024 10:10:26 a. m.		

REGRESAR

Consulta Permisos de Trabajo – Web (Envío de PTA)

PDF Permiso de Trabajo

Alissta Comunicaciones <alissta.sst@positiva.gov.co> 10:03 AM AC

Para andres.arevalo@ada.co

Responder Responder a todos Reenviar Borrar Añadir a remitentes seguros Añadir a remitentes bloqueados

Un producto de POSITIVA

Señor (a)
SOL HERNÁNDEZ CONDE
ADA S.A.S
NI - 800167494
 KR 35 A 15 B 35 OF 501
 4444232
 MEDELLIN - ANTIOQUIA

A través del botón de Visualizar PDF, usted podrá descargar el PDF del permiso de trabajo.

Visualizar PDF

Cordial Saludo
 Alissta Gestión a Tu Alcance®

CONFIDENCIAL. La información contenida en este mensaje es confidencial y sólo puede ser utilizada por la persona o la organización a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y será sancionada por la ley. Si por error recibe este mensaje, por favor reenvíelo y borre el mensaje recibido inmediatamente. El contenido de este mail es informativo y no se constituye como documento legal.
 CONFIDENTIAL. This message contains privileged and confidential information intended only for the person or entity to which it is addressed. Any review, retransmission, dissemination, copy or other use of, or taking of any action in reliance upon this information by persons or entities other than the intended recipient, is prohibited. If you received this message in error, please notify the sender immediately by e-mail, and please delete it from your system. The content of this mail is informative and not constituted as a legal document.

Un producto de POSITIVA

Señor(a)
SOL HERNÁNDEZ CONDE
ADA S.A.S
NI 800167494
 KR 35 A 15 B 35 OF 501
 4444232
 MEDELLIN - ANTIOQUIA

A través del botón de Descargar PDF, usted podrá descargar el PDF del permiso de trabajo

DESCARGAR PDF

1 / 6 100% +

Fecha de creación: 12/01/2024 - Clasificación: Pública
 Versión: 1.1 - Sistema: Alissta® Gestión

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

DATOS GENERALES			
ID	000052	Fecha de Registro	08/03/2024
Razón Social	ADA S.A.S	Tipo y Número de Identificación	NI-800167494
I. INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD			
Fecha y Hora Inicio de Actividad	08/03/2024 8:56:06 a. m.	Ubicación del Trabajo	Calle 1 # 25 25 torre 8 piso 7 oficina 802
Fecha y Hora Fin de Actividad	08/03/2024 11:06:27 a. m.	Altura de la Actividad	2,7 Metros
SECCIÓN GENERAL			
¿Se verificaron los puntos de anclaje de los trabajadores?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Los trabajadores relacionados en el permiso cuentan con la constancia de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención de caídas en trabajo en alturas?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Los trabajadores manifestaron estar en óptimas condiciones de salud para realizar la actividad?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Los Elementos de Protección Personal son los requeridos de acuerdo con los riesgos y requerimientos de la tarea y se encuentran en buen estado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado y señalizado completamente?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿El área de ejecución de la labor se encuentra limpia, ordenada y es óptima para la ejecución de la tarea?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se validó el control de riesgo eléctrico para la ejecución de toda la operación?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se validaron las condiciones medioambientales externas que puedan cambiar el desarrollo de la tarea?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SECCIÓN ESCALERA PORTÁTIL TIPO TEJERA - MULTIUSOS - EXTENSIÓN			
¿La escalera (s) cumplen con los criterios técnicos requeridos y fue objeto de inspección preoperacional?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿La escalera se fija en tres puntos y/o a la estructura de trabajo previa inspección (ej. postes)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿La superficie de trabajo es sólida, estable, nivelada y soporta el peso muerto y vivo del montaje?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se cuenta con el control de área a través de las medidas de prevención requeridas (ej. señalización - demarcación)?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Las medidas de protección (restricción o detención) cumplen con los requerimientos técnicos y fueron objeto de inspección preoperacional?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gestión Offline – Web (Cargue de Trabajadores)

[Aplicacion](#) / [Permiso de Trabajo](#) / [Permiso de Trabajo](#) / [Migrar APP](#)

CARGUE DE TRABAJADORES

?

[Agregar por Cargo](#)
[Agregar Manualmente](#)
[Agregar por Cargue Masivo](#)
[Migración APP](#)
[Liberar Trabajadores](#)

Agregar por cargo

Consulte y agregue los trabajadores por la opción de cargo y haga click en CONSULTAR, luego elija a los trabajadores.

LISTA DE TRABAJADORES AGREGAR POR CARGO

SELECCIONAR TODOS
 QUITAR SELECCIÓN TODOS

SELECCIONAR	TD/IDENTIFICACIÓN NOMBRE TRABAJADOR	CARGO	ACCIONES
<input type="checkbox"/>	CC 1022436011 ANGELA CAROLINA ORTIZ MEDINA	ANALISTAS Y AGENTES FINANCIEROS	

Total Registros: 1

?

Todos los derechos reservados - Positiva Compañía de Seguros S.A.

Res. 4272/21. Artículo 15. Permiso de trabajo en alturas. Todos los trabajos en alturas deben obedecer a una acción planificada, organizada y ejecutada por trabajadores autorizados que debe verse reflejada en los controles administrativos como el Permiso de trabajo o sus anexos.

El formato de permiso de trabajo debe contener como mínimo lo siguiente:

- ✓ 1. Tipo de trabajo.
- ✓ 2. Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad.
- ✓ 3. Fecha y hora de inicio y de terminación de la tarea.
- ✓ 4. Verificación de la afiliación vigente a la seguridad social.
- ✓ 5. Requisitos del trabajador (requerimientos de aptitud).
- ✓ 6. Descripción y procedimiento de la tarea.
- ✓ 7. Medidas de prevención contra caídas.
- ✓ 8. Equipos, sistema(sic) de acceso para trabajo en alturas.
- ✓ 9. Verificación de los puntos de anclaje por cada trabajador.
- ✓ 10. Sistemas de restricción, posicionamiento o detención de caídas utilizar.
- ✓ 11. Elementos de protección personal seleccionados por el empleador teniendo en cuenta los riesgos y requerimientos propios de la tarea, conforme a lo dispuesto en la presente resolución.
- ✓ 12. Herramientas a utilizar.
- ✓ 13. Constancia de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención para caídas en trabajo en alturas.
- ✓ 14. Observaciones.
- ✓ 15. Nombres y apellidos, firmas, clase de documento y número de los documentos de identificación de los trabajadores.
- ✓ 16. Nombre, apellido y firma de la persona que autoriza el trabajo.
- ✓ 17. Nombre y firma de la persona responsable de activar el plan de emergencias y,
- ✓ 18. Nombre, apellido y firma del coordinador de trabajos en alturas (cuando es diferente de la persona que autoriza el trabajo).

Sobre la Res. 4272/21. y su Artículo 15. Tener presente:

”el permiso de trabajo debe tener en cuenta **el análisis de los demás riesgos del trabajo** y las condiciones medioambientales externas que pueden cambiar el desarrollo de las mismas. Lo anterior debe verse reflejado en un **formato de análisis de peligros por actividad** (ARO, ATS, o cualquier otra metodología).”

” **Parágrafo 1.** El empleador debe **implementar** las estrategias, medios o mecanismos técnicos o **tecnológicos** que considere pertinentes para evitar el **incumplimiento de la expedición** del permiso de trabajo en alturas y sus respectivas validaciones o firmas conforme a lo establecido en la presente resolución.”

Importante...

El Permiso de Trabajo en Alturas (PTA) no reemplaza la gestión del riesgo en alturas de cada empresa, solo facilita el diligenciamiento, control y seguimiento al requisito del permiso. La aplicación debe verse como herramienta complementaria para el control del trabajo en alturas en campo.



Recuerda nuestros canales de acompañamiento



Horario de atención

Lunes a viernes
8:00 A.M. A 12:00 M.
1:00 P.M. A 5:00 P.M.

VIBILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



Líneas de atención

Nivel Nacional
018000413535

Bogotá
(601) 241 55 22



Chat en línea



Línea de Whatsapp

(+57) 310 382 93 76

Bibliografía

-  <https://www.alissta.gov.co/>
-  <https://www.minsalud.gov.co/Ministerio/Institucional/Procesos%20y%20procedimientos/GTHG03.pdf>
-  <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/DE/DIJ/resolucion-1401-2007.pdf>
-  <https://www.positiva.gov.co/envivo>



Evaluémonos





¿Preguntas?

Recuerda que POSITIVA tiene para ti:

Posipedia

<https://posipedia.com.co/> 



Cursos virtuales



Artículos



Audios



Juegos digitales



OVAS



Guías



Mailings



Videos

POR MUCHAS CONEXIONES MÁS

Andrés

Despierta todos los días seguro y feliz, porque permanece informado de las noticias y actividades nuevas en SST con su comunidad educativa Positiva Educa en WhatsApp.



1

Escanea el Código QR con tu celular.



2

Síguenos y entérate de todas las actualizaciones de nuestro Plan Nacional de Educación.



3

¡Recuerda!

El canal lo encuentras en la pestaña de Novedades de tu Whatsapp



¡SIGUENOS EN NUESTRA COMUNIDAD EDUCATIVA!



Escanea el código
QR con tu celular