



# Manual de Protocolos de Emergencia y Evacuación: Aserradero Industrial

Este manual se diseñó para garantizar la seguridad de todos los trabajadores del aserradero en caso de una emergencia. Contiene procedimientos detallados para la respuesta a incidentes, la evacuación y la recuperación.

**D** por Daniela Belen

# Objetivo y Alcance del Manual

## Objetivo

Establecer protocolos claros y concisos para responder de manera eficiente a emergencias dentro del aserradero.

## Alcance

Este manual abarca todos los trabajadores, desde los operarios de maquinaria hasta el personal administrativo. Cubre una gama de escenarios, desde incendios hasta accidentes con maquinaria.

# Clasificación de Emergencias y Tipos de Riesgos

## Incendios

Incendios de materiales inflamables, como madera y polvo de madera.

## Accidentes con maquinaria

Heridas por maquinaria en funcionamiento, especialmente aserraderos y equipos pesados.

## Derrames de sustancias químicas

Derrames de productos químicos utilizados en procesos de tratamiento de madera.

## Sismos

Posibles riesgos de derrumbe de estructuras, caída de objetos y daños en maquinaria.

# FACTORY EMERGENCIES

## Electrical

Threats of electrical fires and equipment damage.



Emergency Procedures



Threats of electrical fires and equipment damage.



Threats of electrical fires and equipment damage.



Threats of electrical fires and equipment damage.



Threats of electrical fires and equipment damage.



Threats of electrical fires and equipment damage.



## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.



## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.



## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.



## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.

## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.

## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.

## Emergency Procedures

Threats of electrical fires and equipment damage.



# Organización y Responsabilidades del Equipo de Emergencia



## Coordinador de Emergencia

Responsable de dirigir las operaciones de respuesta y evacuación.



## Equipo de Primeros Auxilios

Proporciona atención médica inmediata a los heridos.



## Equipo de Control de Incendios

Maneja y extingue los incendios utilizando equipo especializado.



## Brigadistas de Evacuación

Guían a los trabajadores a las zonas de seguridad y rutas de evacuación.



# Procedimientos de Actuación ante Emergencias

1

## Alerta

Identificar la emergencia y activar la alarma.

2

## Respuesta

El equipo de emergencia activa sus protocolos específicos.

3

## Evacuación

Los trabajadores son evacuados de manera ordenada y segura.

4

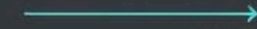
## Asistencia

Se atiende a los heridos y se evalúan los daños.

agency Resslerin



Initial alert



Disptach



Ambulancte



Trecomerty

# Señalización y Rutas de Evacuación

1

## Señalización

Señales de salida de emergencia, ubicadas de forma estratégica, fáciles de identificar.

2

## Rutas de Evacuación

Rutas de evacuación claras y seguras, libres de obstáculos, con indicaciones visuales.

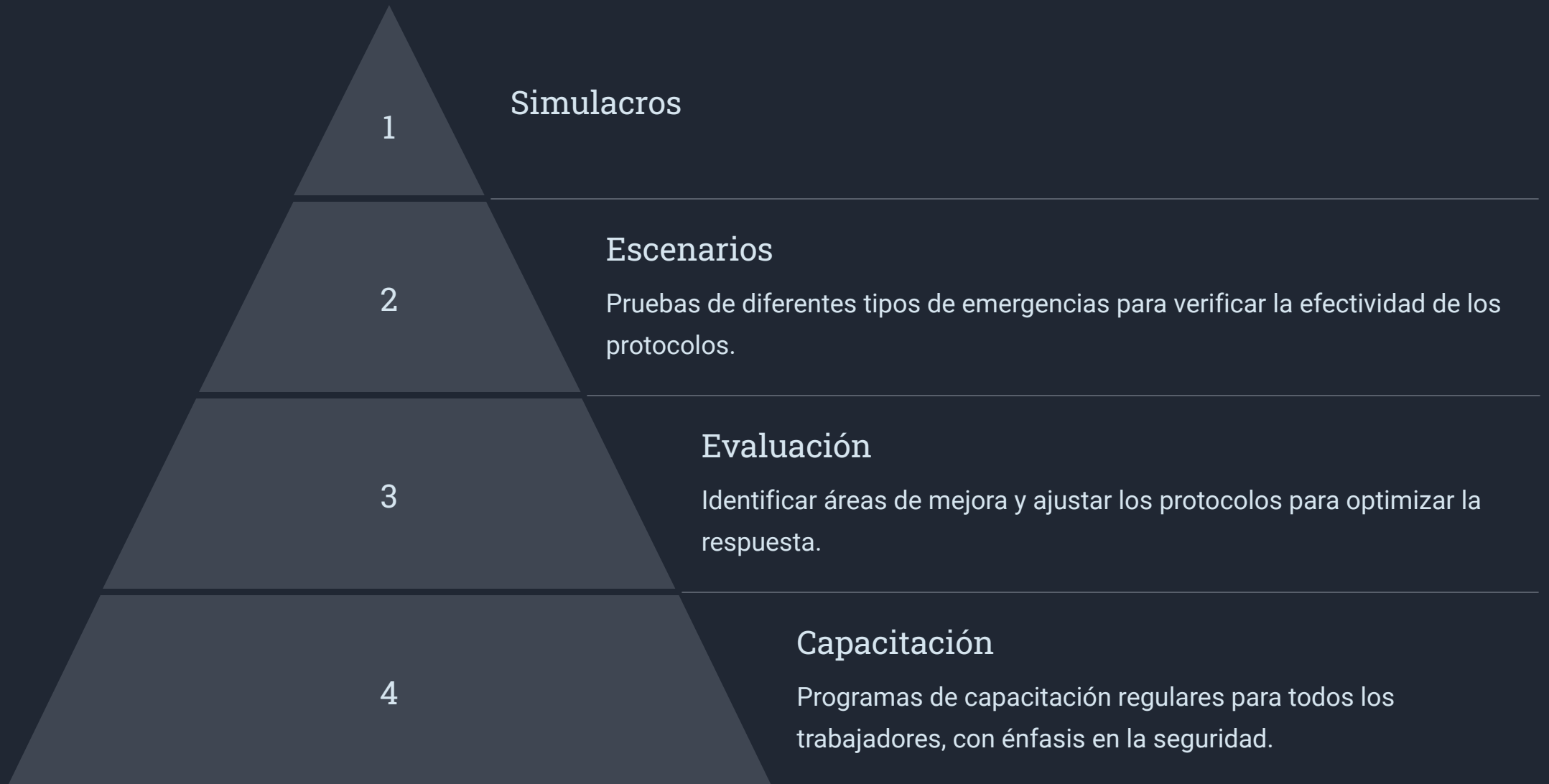
3

## Puntos de Reunión

Lugares seguros y designados para reunir a todos los trabajadores después de la evacuación.



# Simulacros y Capacitación del Personal



# Mejora Continua y Actualización del Manual

1

## Revisión Anual

Revisión periódica del manual, incluyendo feedback del equipo.

2

## Actualizaciones

Incorporar nuevas normas y procedimientos de seguridad.

3

## Comunicación

Difundir las actualizaciones a todos los trabajadores.

