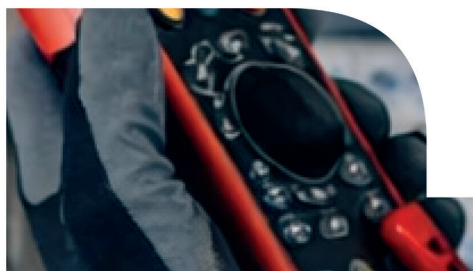




Electricidad Estática en los Centros de Trabajo



NOM-022-STPS-2015





FLUKE 87V TRUE RMS MULTIMETER

1.9

mV AC

Auto 6.00 mV

°C/°F
AutoHOLD
RANGE
Hz %
REL Δ
PEAK MIN MAX
MIN MAX

Hi Res
1 Second

mV Ω
mA A
μA

V

V

OFF

A

mA μA

COM

10A

10A MAX
FUSED

RUBBER OVER
GLOVE
SIZE 11

Electricidad Estática en los Centros de Trabajo

NOM-022-STPS-2015

Este curso incluye **Carpeta Completa**:

Constancia **DC-3 oficial avalada por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)**, lista de asistencia, evaluaciones y evidencia fotográfica, lista para presentar en auditorías.

Capacitación **in company** directamente en tus instalaciones, adaptada a las condiciones reales de tu centro de trabajo.

Programa enfocado en la **NOM-022-STPS-2015**, relacionada con la prevención de **riesgos por electricidad estática en los centros de trabajo**.

Cursoteórico-práctico orientado a la identificación de riesgos, **control de cargas electrostáticas y aplicación de medidas preventivas** para evitar descargas, incendios o explosiones.

Nos adaptamos a tu industria, turnos, días y ubicación (consulta las fechas disponibles).



Objetivos

Al finalizar la capacitación, los participantes identificarán los riesgos asociados a la **electricidad estática** y aplicarán las medidas de control establecidas en la **NOM-022-STPS-2015**, con el fin de **prevenir accidentes, incendios o explosiones** en áreas donde se manejen sustancias inflamables o procesos sensibles.

- **Identificar las fuentes y causas** de generación de electricidad estática en el centro de trabajo.
- **Reconocer los riesgos asociados a descargas electrostáticas** en áreas con presencia de sustancias inflamables o procesos críticos
- **Comprender las medidas de control** para evitar la acumulación de cargas electrostáticas.
- **Interpretar señalización, procedimientos y lineamientos** relacionados con el control de electricidad estática.
- **Aplicar prácticas seguras** como puesta a tierra, conexión equipotencial y uso de materiales adecuados.
- Fomentar el cumplimiento de las disposiciones establecidas por la **Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)** y fortalecer la cultura de prevención y seguridad en el trabajo.



Temario

Modulo 1

Introducción a la NOM-022-STPS-2015

- Objetivo y alcance
- Campo de aplicación
- Obligaciones del patrón y trabajadores

Modulo 2

Conceptos básicos de electricidad estática

- ¿Qué es la electricidad estática?
- Generación y acumulación de cargas
- Factores que incrementan el riesgo

Modulo 3

Riesgos asociados a la electricidad estática

- Descargas electrostáticas
- Incendios y explosiones
- Áreas críticas: combustibles, polvos, vapores
- Casos y ejemplos reales

Modulo 4

Medidas de prevención y control

- Puesta a tierra y equipotencialidad
- Sistemas de conexión y descarga
- Humidificación y control ambiental
- Ropa y calzado antiestático

Modulo 5

Evaluación y cierre

- Revisión de medidas clave
- Evaluación corta
- Retroalimentación final





Nosotros

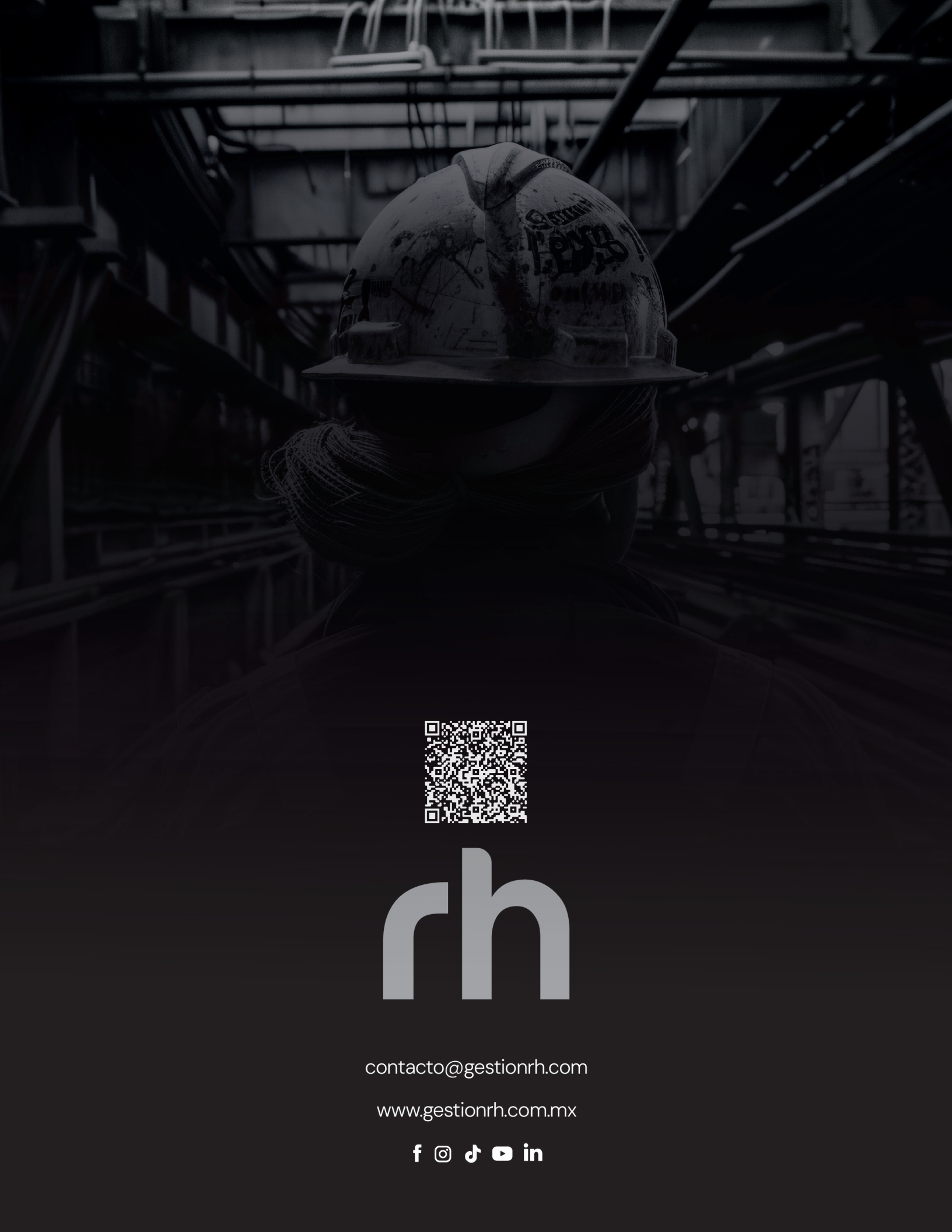
Somos una empresa especializada en capacitación para el sector industrial, con **más de 17 años de experiencia** desarrollando programas de formación enfocados en fortalecer las competencias del personal operativo y mejorar el desempeño dentro de las organizaciones.

Nuestro equipo de instructores se distingue por su experiencia profesional y por estar **registrados ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)**, lo que respalda la calidad y formalidad de los procesos de capacitación que impartimos. Cada entrenamiento está diseñado para ser claro, estructurado y aplicable a las necesidades reales de las empresas.

Trabajamos de la mano con las organizaciones para contribuir al desarrollo de equipos mejor preparados, promoviendo una cultura de profesionalización y mejora continua en el entorno laboral. **Contamos con certificaciones oficiales y el respaldo que tu empresa necesita para actuar con certeza ante auditorías.**

Diversas empresas líderes han confiado en nuestra experiencia y metodología de capacitación, reconociendo nuestro compromiso con la formación profesional, la calidad en la enseñanza y el cumplimiento de estándares que fortalecen la operación y el crecimiento organizacional.





rh

contacto@gestionrh.com

www.gestionrh.com.mx

