

Carta de servicios



Higiene Industrial

Medio Ambiente

Capacitación

Seguridad Ocupacional



MAZV Consultoría



55 26 35 64 42



MAZV Consultoría



[www.mazvconsultoria.com](http://www.mazvconsultoria.com)



Ave del Paraíso Mz.27 Lt.21,  
San Miguel Teotongo, 09630,  
Iztapalapa, CDMX.

## Mediciones de Higiene Industrial.

### Reconocimiento y evaluación de agentes químicos:

- NOM-010-STPS-2014, Reconocimiento de agentes químicos de acuerdo a la metodología establecida en la Norma.
- NOM-010-STPS-2014, Exposición laboral a agentes químicos. (Polvos respirables, inhalables, humos de combustión y metálicos, fibras, vapores orgánicos, gases y neblinas).

### Reconocimiento y evaluación de agentes físicos:

- NOM-011-STPS-2001, Exposición laboral a ruido.
- NOM-012-STPS-2012, Exposición laboral a radiaciones ionizantes
- NOM-013-STPS-1993, Exposición laboral a radiaciones electromagnéticas no ionizante.
- NOM-015-STPS-2001, Exposición laboral a condiciones térmicas extremas (calor y frío).
- NOM-022-STPS-2015, Resistencia de la red de puesta a tierra, continuidad y humedad.
- NOM-024-STPS-2001, Exposición laboral a vibraciones.
- NOM-025-STPS-2008, Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.



## Mediciones de Medio Ambiente.

### Evaluación de la emisión de ruido y vibraciones al ambiente:

- NOM-081-SEMARNAT-1994, Ruido perimetral (Norma Federal).
- NADF-004-AMBT-2004, Vibraciones en fuentes fijas de la CDMX.
- NADF-005-AMBT-2013, Ruido perimetral en fuentes fijas de la CDMX.

### Evaluación de las emisiones de contaminantes a la atmósfera:

- NOM-043-SEMARNAT-1993, Partículas suspendidas totales (muestreo Isocinético).
- NOM-085-SEMARNAT-2011, Equipos de combustión (PST, CO, NO<sub>x</sub>, Mancha de hollín).
- MÉTODO EPA 18, Compuestos orgánicos volátiles.
- Neblinas ácidas y alcalinas.
- NOM-035-SEMARNAT-1993, Partículas perimetrales.



### Evaluación de aguas residuales:

- NOM-001-SEMARNAT-1996, Agua residual en cuerpos receptores propiedad de la nación.
- NOM-002-SEMARNAT-1996, Agua residual a los sistemas de alcantarillado urbano o municipal.
- NADF-015-AGUA-2009, Agua residual a los sistemas de alcantarillado de la CDMX.
- Otros estudios de agua residual y agua potable.





# SHOW CLOWN

## Artes escénicas, una nueva forma de capacitación

- Ante la indiferencia y/o apatía respecto a la capacitación que en ocasiones manifiestan los trabajadores, MAZV Consultoria desarrolló un proceso diferente de capacitación en el que, a través del **arte circense show clown**, se crea un espacio de confianza, promoviendo la participación, el conocimiento colectivo y la ejecución de juegos; se les guía al aprendizaje que trasciende en la ejecución de lo aprendido para salvaguardar su seguridad y la de sus compañeros.

### Incluye

- Aprendizaje auditivo: música, poemas reflexivos, humor, chistes.
- Aprendizaje visual: experimentos físicos y químicos, escenas graciosas, imágenes, mimica.
- Aprendizaje kinestésico: pintura, actuación, destreza mental, ejercicio motriz, pausas activas, baile.



## Animación de semanas, ferias y eventos de Seguridad.



## Factores psicosociales NOM-035-STPS-2018.

Servicio completo para reconocimiento y evaluación de los factores de riesgo psicosocial que incluye:

- Reconocimiento sensorial.
- Entrevista a grupos focales.
- Análisis cualitativo.
- Análisis estadístico.
- Análisis de condiciones laborales.
- Aplicación de encuestas
- Aplicación de guía I NOM-035-STPS-2018
- Aplicación de guía II y III según aplique.
- Aplicación de encuestas adicionales según los factores de riesgo psicosocial.
- Informe y recomendaciones.



## Ergonomía (Art. 42 RFSST y NOM-036-1-STPS-2018).

Reconocimiento y evaluación de los factores de riesgo ergonómico que incluye:

- Reconocimiento sensorial de los factores de riesgo ergonómicos.
- Fotografías y/o videos.
- Identificación de los puestos de trabajo que requieren análisis.
- Aplicación del cuestionario nórdico de kuorinka.
- Aplicación del método necesario con base a la actividad: MAC, RULA, OWAS, RAPP, etc.
- Informe de resultados y recomendaciones.



## Servicios en normas de seguridad industrial y de organización.

### Análisis de riesgos, procedimientos, capacitación y auditorías.

- NOM-001-STPS-2008, Verificación de edificios, locales e instalaciones.
- NOM-002-STPS-2010, Prevención y protección contra incendios.
- NOM-004-STPS-1999, Sistemas de protección y dispositivos de seguridad en la maquinaria y de equipo.
- NOM-005-STPS-1998, Manejo de sustancias químicas peligrosas.
- NOM-006-STPS-2014, Manejo y almacenamiento de materiales.
- NOM-009-STPS-2011, Trabajos en altura.
- NOM-017-STPS-2008, Selección de equipo de protección personal.
- NOM-018-STPS-2015, Sistema Globalmente Armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
- NOM-019-STPS-2011, Constitución, integración y funcionamiento de las comisiones de seguridad e higiene.
- NOM-023-STPS-2012, Condiciones de Seguridad y Salud en Minas Subterráneas y Minas a cielo abierto.
- NOM-026-STPS-2008, Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.
- NOM-027-STPS-2008, Actividades de corte y soldadura.
- NOM-029-STPS-2011, Mantenimiento de las instalaciones eléctricas.
- NOM-030-STPS-2009, Diagnóstico integral de seguridad y salud en el trabajo.
- Elaboración de Altas de Riesgo.
- NOM-033-STPS-2015, Análisis de riesgos para trabajos en espacios confinados.

## Protección civil.

- Elaboración de programa interno de protección civil
- Elaboración de programa específico de protección civil.
- Trámites ante protección civil.
- Capacitación (teórico-práctico) en campos de entrenamiento o en sus instalaciones.
- Coordinación y evaluación de simulacros.

## Gestión de trámites ambientales.

- Elaboración de COA.
- Elaboración de COI.
- Elaboración de LAU-DF.
- Trámites ante la SEMARNAT.
- Trámites locales ante la autoridad ambiental.
- Plan integral de manejo de residuos peligrosos y no peligrosos.
- Registros y revalidación de registros como generador de residuos.

## Recipientes sujetos a presión NOM-020-STPS-2011.

- Elaboración de expedientes de recipientes.
- Aplicación de pruebas no destructivas
- Pruebas hidrostáticas
- Dictamen con Unidad de Verificación acreditada y aprobada.
- Trámite de alta de recipientes sujetos a presión ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS).







## Capacitación.

Te presentamos una lista de algunos cursos, si deseas información de algún tema que no este en la lista no dudes en preguntar.

- Normas Oficiales Mexicanas emitidas por la Secretaria del Trabajo y Previsión Social.
- Sistema Globalmente Armonizado. (SGA).
- Exposición a agentes químicos.
- Exposición a vibraciones.
- Señalización e identificación de tuberías.
- Higiene Industrial.
- Análisis Ergonómico de los puestos de trabajo.
- Equipo de protección personal.
- Factores Psicosociales de Riesgo.
- Comisión de seguridad e higiene.
- Riesgos por manejo de sustancias químicas.
- Riesgos por manejo de cargas.
- Riesgos por trabajos en alturas.
- Exposición laboral a temperaturas extremas (calor y frio).
- Comunicación de riesgos y hojas de seguridad.
- Riesgos por electricidad estática.
- Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.
- Riesgos por trabajos de corte y soldadura.
- Riesgos por mantenimiento a instalaciones eléctricas.
- Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo.
- Ventilación Industrial.
- Evaluación y administración de las exposiciones ocupacionales.



- Espacios confinados.
- Programa de protección respiratoria.
- Programa de conservación de la audición.
- Salud en el trabajo.
- Seguridad industrial.
- Legislación laboral.
- Sistemas de Gestión de Riesgos Laborales.
- Toxicología Ocupacional.
- LOTO
- Riesgos eléctricos.
- Polvos explosivos y combustibles.
- Riesgo en maquinaria y equipo.
- Riesgo por sustancias químicas peligrosas.
- Identificación de riesgos en los puestos de trabajo.
- Sistema de Gestión Integral.
- Ergonomía Cognitiva.
- Diagnóstico de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Metodología para hacer atlas de riesgos.
- ISO 45000
- ISO 14000



### Capacitación para brigadas:

- Prevención, combate y extinción de incendios.
- Evacuación, búsqueda y rescate.
- Primeros auxilios.
- Comunicación.
- Evacuación.
- Búsqueda y rescate.
- Simulacros.



## Nuestra presencia en congresos.



## Juegos para capacitación lúdica.

Tú eliges el tema y nosotros hacemos el diseño, el cual puede ser personalizado con el logo de tu empresa.



La última tarjeta SHE



Lotería de la Seguridad



Juego didáctico  
Dominó GHS



Serpientes y escaleras  
de la seguridad.



Libro para colorear



Busca tu Par



**Torre SHE**



**Cascos (Llaveros)**



**Banner**



**Cartel**



**Tarjetas GHS**



**Tripticos**

## Control de ruido y vibraciones.

- Control de ruido con nuevas tecnologías, medición y grabación en tiempo real.
- Mapas de ruido, Mapas isonivel.
- Modelado y simulación de ambientes industriales.
- Control de vibraciones laborales y ambientales.



## Servicios para laboratorio de prueba.

Capacitación y asesoría para la aplicación e implementación de métodos de la rama de ambiente laboral y fuentes fijas.

- NOM-010-STPS-2014.
- NOM-011-STPS-2001.
- NOM-015-STPS-2001.
- NOM-022-STPS-2015.
- NOM-024-STPS-2001.
- NOM-025-STPS-2008.
- NOM-081-SEMARNAT-1994.
- NADF-004-AMBT-2004.
- NADF-005-AMBT-2013.

### Capacitación específica en:

- Norma NMX 17025.
- Incertidumbre en Métodos de medición.
- Pruebas de repetibilidad y reproducibilidad.
- Comprobaciones intermedias.
- Pruebas de desempeño.
- Supervisión en campo.
- Confirmación del método.

### Otros servicios:

- Procedimientos, (desarrollo y revisión).
- Venta de equipos y accesorios para medición y comprobación de equipos.
- Auditorías Internas en la rama de ambiente laboral y fuentes fijas, asesoría en la atención de no conformidades derivadas de inspecciones programadas a laboratorios de prueba.



## Contactános

 Ing. Marco Antonio Zenteno Vicente PCHI

Director

 55 5404 5762

 marco.zenteno@mazvconsultoria.com

marquo\_102481@hotmail.com


 Ing. Marlen Soriano Nolasco

Gerente de Higiene Industrial

 55 1922 9985

 marlen.soriano@mazvconsultoria.com

marlen\_sn7@hotmail.com


 Ing. Miriam Ponce de León Márquez

Gerente de Seguridad Ocupacional

 55 1922 0449

 miriam.ponce@mazvconsultoria.com

miripl@hotmail.com

 Lic. Mariana Berenice Castro López

Servicio a Clientes

 55 6438 7967

 mariana.castro@mazvconsultoria.com