



Uso eficiente de Maquinaria Pesada



INSTRUCTOR LIDER
Lic. Enrique Contijoch

INSTRUCTORES ADICIONALES: Podrán ser asignados conforme las necesidades técnicas



“TRABAJE SEGURO SIEMPRE”
PEMSA, Más de 15 años y
cero accidentes nos respaldan

Llame ya: (0155) 5741-3455, 5740-0935,

E-mail: jropyem@gmail.com

BENEFICIOS

- 1.- Recibir capacitación profesional por una empresa que lleva más de 15 años inspeccionando maquinaria pesada y equipo en diferentes partes del país.
- 2.- Contar con el apoyo de instructores calificados, certificados y registrados ante **STPS** y con amplia experiencia.
- 3.- Reducir riesgos de incidente o accidentes para trabajar seguro siempre.
- 4.- **PEMSA**, cuenta con **3** certificaciones internacionales **ISO** en:
 - A) Gestión de la **calidad ISO-9001-Vigente.**
 - B) Gestión **ambiental ISO-14001-Vigente.**
 - C) Gestión de **seguridad y salud ocupacional ISO-45001-Vigente.**
- 5.- Disponer de apoyo técnico de personal de **PEMSA**, además, los cursos son actualizados periódicamente según se requiera y se podrán incluir temas adicionales.

Servicios adicionales:

- 1.- Certificación de operadores con validez internacional.
- 2.- Formato DC-3 STPS (Cumplir con requerimientos).
- 3.- Informe (Ayuda a detectar necesidades de mejora).
- 4.- **PEMSA**, diseña cursos conforme a sus necesidades.
- 5.- Análisis y evaluación de riesgos en maniobras de izaje.
- 6.- Certificación del mantenimiento de (Grúas y Maq. pesada).
- 7.- Certificación de todo tipo maquinaria pesada, equipo, andamios, accesorios de izaje y procesos de fabricación.

COSTO

Se cotizan en función al n° de participantes y considerando las horas de práctica que se requerirán además el costo puede disminuir según el número de participantes.

DURACIÓN

6 Horas teoría
1 a 2 horas aproximadas de práctica por participante.

CUPO

30 máximo por grupo
Mínimo requerido de 5 participantes.

TEMARIO GENERAL

- 1.- Aspectos Básicos de Seguridad.
- 2.- Parámetros para la clasificación de Maquinaria y Equipo.
- 3.- Restricciones y operación segura en obra de maquinaria y equipo.
- 4.- Prácticas de Prevención de riesgos.
- 5.- Revisión Inicial del Equipo.
- 6.- Aspectos de seguridad para Labores de Construcción.

Nota: Recomendable para supervisores de seguridad o administradores de equipo o operadores que utilicen varias máquinas y equipos.

SERVICIO DENTRO Y FUERA DEL PAIS, EMPRESA ORGULLOSAMENTE MEXICANA



Agente capacitador externo y con instructores registrados:
Registro STPS:
PEM-810810742-0013



Bid Group One, 2015: **Paris Francia**, Premio internacional “Star For Leadership in Quality Award”, por la mejora continua, su influencia activa en su comunidad, sus logros y trayectoria innovadora, 2016: **Ginebra Suiza**: Premio “Diamond Quality Summit Award”, por la satisfacción del cliente, liderazgo y prestigio establecido en el modelo QC-100, TQM, Total Quality Management.



Empresa galardonada con el premio Award for best practices, 4-Junio-2016-**Bruselas Bélgica** Otorgado por la organización: “European Society for Quality Research” – (**ESQR**) por el compromiso, la dedicación y los resultados en la gestión de la calidad.



<p>OBJETIVOS GENERALES:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Hacer conciencia sobre los riesgos existentes durante la operación del equipo y/o maquinaria a utilizar. 2.- Conocer los parámetros para la clasificación de maquinaria pesada, equipo, límites y restricciones de uso. 3.- Conocer los conceptos básicos de la maquinaria, sus componentes, forma de trabajo y riesgos de operación. 4.- Revisar el equipo y/ o maquinaria previo a su manipulación. 	<p>HORARIO:</p> <p>Se asigna conforme las necesidades del cliente y logística para poder proporcionar el servicio solicitado en donde requiera el cliente.</p>	<p>INCLUYE: Material didáctico, constancia de participación y souvenir.</p> <p>SEDE: El curso es impartido directamente en las instalaciones del cliente o en el lugar que designe.</p>
---	---	---

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Según los equipos y/o maquinaria a emplear por parte del cliente se requerirán, accesorios y/o equipo, estos serán proporcionados por el cliente y el instructor especificará cuales son los requerimientos técnicos necesarios para impartir la capacitación teórica y práctica según aplique previo a impartir el curso y conforme a las necesidades técnicas de operación, manipulación u otro que requiera el cliente.

REQUERIMIENTOS DEL CURSO: El cliente deberá contar con la maquinaria equipo y accesorios de izaje en buenas condiciones y operativo, además de realizar una inspección previa por parte del personal del cliente para asegurar su uso. Para proporcionar el curso teórico es indispensable contar con un aula.

Perfil del instructor líder: Enrique Contijoch., Inspector Mecánico Nivel-II, Certificado N°: IM-N-II-0203150811.Grúas, Maquinaria Pesada, Auditor Líder e Interno ISO-9000, RAB - E.U.A. (2030)- (2032)-ZARP5-RAB. (Diplomados en Sistemas Integrales de Calidad y Administración de Riesgos Industriales-Facultad de Química de la UNAM). Inspector en ensayos no destructivos Nivel I y II, (SNT-TC-1 A). Técnico en Administración de Personal, Lic. en Administración de Empresas, Certificaciones como instructor en cursos vivenciales y su elaboración. (INCODEH), SEP. Experiencia: Más de 10 años inspeccionando maquinaria pesada y equipo, así como evaluando operadores de maquinaria pesada, operador de todas las marcas de plataformas (JLG, GENNIE, HAULOTTE, entre otras) Grúa Viajera entre otros equipos. Certificado en manejo defensivo de vehículos pesados (National Safety Council N° 328906, Breve resumen curricular: 2010 a 2011, Responsable de evaluar toda la maquinaria que ingresaba al proyecto ATT, Ampliación Tenaris TAMSA, Grupo Techint, Veracruz, Certificación de más de 200 operadores de plataformas todas las marcas (JLG, Gennie, Haulotte, Snorkelift, entre otras, Certificaciones de maquinaria pesada como son: HIAB, Grúas todo terreno, estructurales, Plataformas todas las marcas, Montacargas, Retroexcavadoras. SIDERNET 2010: Veracruz, Certificación de Cargadores Frontales, Manipuladoras de Chatarra TEREX, Tolvas, Pot Carrier, Pallet Carrier y otros, así como la certificación de más de 90 operadores de maquinaria antes mencionada en manejo defensivo y uso de maquinaria pesada, curso de montacarguistas. **GDI 2011, SAIPEM 2014, BONATTI 2016:** Evaluación y Certificación de cientos de operadores de maquinaria pesada usada en la construcción de gasoductos, **Road Machinery 2012:** Curso de Grúa Viajera y Uso eficiente del Montacargas, **Gold Corp 2013 a 2015:** Certificación de maquinaria y sus operadores, así como dar cursos de grúa viajera, accesorios de izaje, plataformas y grúas. **ALSTOM 2012:** Certificación de las plataformas utilizadas en el proyecto línea 12 de metro de la Ciudad de México., **Energía Costa Azul 2014:** Curso de la seguridad y el uso eficiente en operación de grúas y Uso eficiente del Montacargas, **ALSTOM-2015:** Curso de Formación de Operadores de Grúa Viajera y Polipastos, 2017, 2018: **TransCanada:** Cursos de minicargador frontal, entre otras empresas.

BID Group One & Business Initiative Directions: Embajador de calidad conforme al modelo QC-100 Total Quality Model, para promover y diseñar nuevas estrategias en la innovación de la cultura de la gestión de la calidad en el mundo empresarial internacional.



PEMSA, Es la empresa líder en certificación de maquinaria pesada, equipo, accesorios de izaje y operadores de maquinaria pesada: Algunos de los procesos con los que cuenta PEMSА, en su sistema de gestión de calidad, medio ambiente y seguridad son los siguientes: **1.-** Inspección de **grúas**, (ISO-9927-1-Vigente), **2.-** Inspección ultrasónica de **recipientes sujetos a presión**, **3.-** Inspección de **maquinaria y equipo**, **4.-** Inspección de **accesorios de izaje**, **5.-** Desarrollo de habilidades teórico prácticas para la **operación de maquinaria y equipo** (Referencia PEMSА: Cursos teórico prácticos de operación de maquinaria y equipo: Grúas, Hiabs, Titán, Grúas viajeras, Montacargas, Retroexcavadora, Telehandler, Minicargador, Accesorios de Izaje, Manejo defensivo de vehículos pesados y otros), **6.- Atención a clientes**, **7.-** Gestión para la evaluación de operadores de maquinaria pesada y equipo (Referencia PEMSА: Certificación de operadores de maquinaria y equipo en general y evaluación de habilidades laborales DC-3-STPS), **8.-** Desarrollo de habilidades para operadores de grúa (ISO-15513, ISO-9926-Vigente), Requisitos de competencia para conductores de grúa (operadores), eslingadores, señaladores y evaluadores, Grúas-entrenamiento de operadores parte 1: Generalidades, Empresa certificada en su sistema integral de gestión de la calidad, medioambiente y seguridad desde el 12 de noviembre del 2013 a la fecha por la Sociedad Mexicana de Normalización y Certificación, S.C. **NORMEX**.