

**TÉCNICAS DE SEGURIDAD EN EL IZAJE DE CARGAS CON  
USO DE CAMIÓN PLUMA**





## **OBJETIVO**

Al término del curso, los participantes serán capaces de operar de forma eficiente y segura el camión pluma, respetando la normativa y procedimientos operacionales establecidos.



# CURSO: TÉCNICAS DE SEGURIDAD EN EL IZAJE DE CARGAS CON USO DE CAMIÓN PLUMA

1. Introducción
  2. Marco legal y normativa aplicable
  3. Instrucciones para la Prevención de accidentes y medidas de recomendación de seguridad. Instrucciones generales
  4. Requisitos a cumplir por el operador
  5. Descripción de la máquina
  6. Descripción de los mandos:
- Normas para la seguridad de empleo
- Indicador de momento de la carga
- Sistemas de seguro de sobrecarga
- Encendido
- Botón de Parada de emergencia

- Control del buen funcionamiento
  - Distancias entre fosas, terraplenes
  - Las sobre revoluciones
  - Tablas según el movimiento del viento
7. Instrucciones para el uso de la grúa:
- Operaciones de preparación del camión
  - Estabilización del equipo
  - Estabilización de la máquina con estabilizadores giratorios
  - Estabilización del equipo. Observaciones finales sobre las operaciones de estabilización
  - Abertura de la grúa
  - Controles de uso

- Controles antes del uso
  - Válvulas de bloqueo
  - Cierre de la Grúa
  - Extensiones manuales
  - Montaje de la extensión manual
  - Salida de la extensión manual
  - Riesgos asociados
  - Dispositivos de elevación y accesorios
8. Tomas de fuerza y bombas hidráulicas:
- Preparación para la instalación de la toma de fuerza
  - Grados de utilización del elevador de contenedores
  - Variables técnicas



## CURSO: TÉCNICAS DE SEGURIDAD EN EL IZAJE DE CARGAS CON USO DE CAMIÓN PLUMA

9. Mantenimiento normal

10. Señalética normada

11. SEÑALES:

- Señalética para el Riggers
- Señalética para operación de grúas pluma
- Otras señales manuales.

12. Seguridad del operador elementos de protección personal

13. Responsabilidades generales de elevación y traslado de cargas legislación y normas vigentes

14. Normas internacionales para el uso adecuado de accesorios de izaje

15. Posicionamiento del camión pluma según el sitios de la maniobra

16. Prácticas de eslingado: Uso de accesorios de izaje según el requerimiento de la carga, protección de los accesorios contra objetos filosos, revisión de los accesorios a emplear, etc.



**A quienes está dirigido:** Operadores de equipos de izamiento y levantamiento de cargas (Camiones pluma), Prevencionistas de riesgos, supervisores de izamiento de cargas.



**Duración:** 16 horas académicas



**Modalidades:** Presencial



**Certificación:** Se entregarán certificados de asistencia y aprobación del curso



## DATOS DE LA EMPRESA DE CAPACITACIÓN

**CAPACITACIONES SST DE CHILE**

**RUT: 77153885-1**



Visite nuestra pág. Web



Teléfono

+56 955236477  
+56 935267634  
+56 934805499



Email

info.sst@sstdechile.cl



Contacto

Rixy Molleda  
Capacitación

**Dirección: General del Canto 488, Ofic. 5 Providencia**