



Vicman Formación Abierta
C/ Colmenares nº 1, 1º, oficina 4
C.P. 47004. Valladolid.
Telf. 983 21 41 95.
E-mail: vicmanformacion@gmail.com

PROGRAMA CURSO CARRETILLAS ELEVADORAS

¿Sabía usted que la Ley 54/2003 de Prevención de Riesgos Laborales desde el 12/12/2003 **OBLIGA** a las Empresas que el personal encargado de manejo de Carretillas elevadoras posea su correspondiente **Carnet**?

Vicman Formación Abierta es una empresa orientada a la inserción laboral y mejora del trabajo, tanto a nivel público como privado.

Nuestra preocupación es descubrir las necesidades de profesionales que tienen las empresas que operan en nuestra provincia, pudiendo así, ajustar programas formativos a las necesidades empresariales, creando profesionales que puedan cubrir dichos puestos de trabajo.

Vicman Formación Abierta es una empresa Colaboradora en materia de Formación Profesional Ocupacional de la Junta de Castilla y León, con Nº de Registro: 47/202/37110423.

CURSO PRÁCTICO DE OPERARIO DE CARRETILLAS ELEVADORAS.

Prácticas: 12 horas (dos prácticas de ocho horas sábados mañana)

6 horas con carretilla eléctrica y 6 horas con carretilla diesel. Éstas prácticas serán impartidas por profesores cualificados en las instalaciones de **TADYSA**. Ctra. de Burgos, Km. 120, Polígono "EL BERROCAL"

Contenido de la teoría:

1. Introducción.
2. Características básicas de Seguridad.
3. El conductor de carretillas elevadoras. Características.
4. Zonas de circulación. Condiciones del local.
5. Inspecciones previas a la puesta en marcha y conducción.
6. Técnicas de conducción. Normas generales de conducción y circulación.
7. Los riesgos y su prevención.
8. Equipo de protección personal.
9. Mantenimiento preventivo.
10. Legislación.

Para la formalización de la matrícula será necesario fotocopia del carnet de conducir o D.N.I., así como tres fotografías tamaño carnet.

Curso: Operario de Retroexcavadora Giratoria

50 Horas (mínimo) prácticas. El horario se establecerá en función de la disponibilidad del alumno.

Coordinador: Manuel Varón Mena

TEL. 983 21 41 95/ 615 32 00 72

Centro de Formación: **Vicman Formación Abierta**

Fechas de realización: Continuas Horario: A determinar por el alumno

Prácticas en Alcazarén, Ctra. Madrid Km. 170. Valladolid

OBJETIVOS

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para el manejo de máquinas de retroexcavación, así como efectuar la puesta a punto y mantenimiento de las mismas. Además de instruirle en las medidas de seguridad concernientes a este tipo de maquinaria

- 1.- Conseguir el carnet de Especialista en Retroexcavadora Giratorias
- 2.- Conocer las características de las Giratorias
- 3.- Formar al operario de Máquinas Retroexcavadoras Giratorias en su manejo
- 4.- Manejo de maquinaria giratoria
- 5.- Conocer los diferentes terrenos y sus características
- 6.- Conocer los riesgos y su prevención

CONTENIDOS TEÓRICOS

Introducción

Características de seguridad y ergonomía

Características de las maquinas retroexcavadoras / giratorias

Normas de manejo

Zona de circulación.

Utilización correcta de máquinas retroexcavadoras y giratorias.

Equipos de prevención.

Mantenimiento preventivo.

Legislación

Parte de trabajo.

Definiciones Básicas:

Zonas De Trabajo

Movimiento De Tierras Y Perforaciones

Explicaciones

Excavaciones (Zanjas, Zapatas y Pozos)

Canteras

Desbroces

Prevención Riesgos Laborales

Los Riesgos Y Su Prevención

Recomendaciones Generales Maquinaria

Accesorios Retroexcavadora / Giratorias

CONTENIDOS PRÁCTICOS

- 1.- 50 horas prácticas (mínimo)
- 2.- Manejo de retroexcavadora Giratoria
- 3.- Manejo de cargas
- 4.- Desplazamientos y manejos según sector al que va dirigido.

ALGUNOS DE LOS CONTENIDOS DE LAS PRÁCTICAS SON:

- A. Hacer que los participantes recorran una distancia corta en la máquina, hagan una "figura en ocho", y regresen al punto de partida.
- B. Hacer que los participantes ejecuten tareas sencillas, tales como subir los brazos elevadores y cargar/vaciar un cucharón.
- C. Hacer que los participantes excaven una zanja usando los procedimientos correctos para la operación lateral (si viene equipada) y retroceder.
- D. Hacer que los participantes se preparen para mover la máquina a otro lugar de trabajo.
- E. Excavar rampas. Ejecutar vaciados. Rellenar y explanar terrenos.
- F. Acopiar materiales. Alimentar tolvas.
- G. Analizar a cada participante y sugerir formas de mejorar.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA SOBRE LAS CONDICIONES DEL CURSO

Método de Trabajo:

Exposición teórica con medios escritos y visuales.
Realización de prácticas con los contenidos con el equipamiento y medios adecuados aportados por la empresa para impartir el curso.

Perfil del Profesorado:

Para la parte teórica: Los tutores son responsables de formación.
Parte Práctica: Monitores cualificados

Materiales/equipamientos/instalaciones necesarios:

- .- Máquinas retroexcavadoras /giratorias, tanto sobre neumáticos como sobre cadenas.
- .- Accesorios de las máquinas retroexcavadoras /giratorias
- .- Terreno preparado para hacer excavaciones.

Documentación que debe presentar el alumno:

- .- Copia del carnet de conducir B.
- .- 2 fotografías tamaño carnet

Curso: Operario de Retroexcavadora Mixta

50 Horas (mínimo) prácticas. El horario se establecerá en función de la disponibilidad del alumno.

Coordinador: Manuel Varón Mena

TEL. 983 21 41 95/ 615 32 00 72

Centro de Formación: **Vicman Formación Abierta**

Fechas de realización: Continuas Horario: A determinar por el alumno

Prácticas en Alcazarén, Ctra. Madrid Km. 170. Valladolid

OBJETIVOS

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para el manejo de máquinas de retroexcavación, así como efectuar la **puesta a punto y mantenimiento** de las mismas. Además de instruirle en las medidas de seguridad concernientes a este tipo de maquinaria

- 1.- Conseguir el carnet de Especialista en Máquinas Retroexcavadoras Mixtas
- 2.- Conocer las características de las Retroexcavadoras Mixtas
- 3.- Formar al operario de Retroexcavadoras Mixtas en su manejo
- 4.- Manejo de excavadoras Mixtas
- 5.- Conocer los diferentes terrenos y sus características
- 6.- Conocer los riesgos y su prevención

CONTENIDOS TEÓRICOS

Introducción

Características de seguridad y ergonomía

Características de las máquinas Retroexcavadoras (y Mixtas)

Normas de manejo

Zona de circulación.

Utilización correcta de máquinas Retroexcavadoras

Equipos de prevención.

Mantenimiento preventivo.

Legislación

Parte de trabajo.

Definiciones Básicas:

Zonas De Trabajo

Movimiento De Tierras Y Perforaciones

Explanaciones

Excavaciones (Zanjas, Zapatas y Pozos)

Canteras

Desbroces

Prevención Riesgos Laborales

Los Riesgos Y Su Prevención

Recomendaciones Generales Maquinaria

Accesorios Retroexcavadora Mixta

CONTENIDOS PRÁCTICOS

- 1.- 50 horas prácticas (mínimo)
- 2.- Manejo de retroexcavadora
- 3.- Manejo de cargas
- 4.- Desplazamientos y manejos según sector al que va dirigido.

ALGUNOS DE LOS CONTENIDOS DE LAS PRÁCTICAS SON:

- A. Hacer que los participantes recorran una distancia corta en la máquina, hagan una "figura en ocho", y regresen al punto de partida.
- B. Hacer que los participantes ejecuten tareas sencillas, tales como subir los brazos elevadores y cargar/vaciar un cucharón.
- C. Hacer que los participantes cambien de asiento de la posición del cargador a la posición de la retroexcavadora y de nuevo al cargador.
- D. Hacer que los participantes excaven una zanja usando los procedimientos correctos para la operación lateral (si viene equipada) y retroceder.
- E. Hacer que los participantes se preparen para mover la máquina a otro lugar de trabajo.
- F. Excavar rampas. Ejecutar vaciados. Rellenar y explanar terrenos
- G. Analizar a cada participante y sugerir formas de mejorar.
- H. Mantenimiento preventivo, cambios de equipos.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA SOBRE LAS CONDICIONES DEL CURSO

Método de Trabajo:

Exposición teórica con medios escritos y visuales.
Realización de prácticas con los contenidos con el equipamiento y medios adecuados aportados por la empresa para impartir el curso.

Perfil del Profesorado:

Para la parte teórica: Los tutores son responsables de formación.
Parte Práctica: Monitores cualificados

Materiales/equipamientos/instalaciones necesarios:

- .- Máquinas retroexcavadoras /giratorias, tanto sobre neumáticos como sobre cadenas.
- .- Accesorios de las máquinas retroexcavadoras /giratorias
- .- Terreno preparado para hacer excavaciones, explanaciones, desbroces, etc.

Documentación que debe presentar el alumno:

- .- Copia del carnet de conducir B.
- .- 2 fotografías tamaño carnet.

Curso: Operario de Pala Cargadora

40 Horas (mínimo) prácticas. El horario se establecerá en función de la disponibilidad del alumno.

Coordinador: Manuel Varón Mena

TEL. 983 21 41 95/ 615 32 00 72

Centro de Formación: **Vicman Formación Abierta**

Fechas de realización: Continuas Horario: A determinar por el alumno

Prácticas en Alcazarén, Ctra. Madrid Km. 170. Valladolid

OBJETIVOS

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para el manejo de máquinas de retroexcavación, así como efectuar la **puesta a punto y mantenimiento** de las mismas. Además de instruirle en las medidas de seguridad concernientes a este tipo de maquinaria

- 1.- Conseguir el carnet de Especialista en Máquinas Palas Cargadoras
- 2.- Conocer las características de las Retroexcavadoras Mixtas
- 3.- Formar al operario de Palas Cargadoras en su manejo
- 4.- Manejo de Palas Cargadoras
- 5.- Conocer los diferentes terrenos y sus características
- 6.- Conocer los riesgos y su prevención

CONTENIDOS TEÓRICOS

Introducción

Características de seguridad y ergonomía

Características de las máquinas Palas Cargadoras

Normas de manejo

Zona de circulación.

Utilización correcta de máquinas Palas Cargadoras

Equipos de prevención.

Mantenimiento preventivo.

Legislación

Parte de trabajo.

Definiciones Básicas:

Zonas De Trabajo

Movimiento De Tierras Y Perforaciones

Explanaciones

Excavaciones (Zanjas, Zapatas y Pozos)

Canteras

Desbroces

Prevención Riesgos Laborales

Los Riesgos Y Su Prevención

Recomendaciones Generales Maquinaria

CONTENIDOS PRÁCTICOS

- 1.- 50 horas prácticas (mínimo)
- 2.- Manejo de Pala cargadora
- 3.- Manejo de cargas
- 4.- Desplazamientos y manejos según sector al que va dirigido.

ALGUNOS DE LOS CONTENIDOS DE LAS PRÁCTICAS SON:

- A. Hacer que los participantes recorran una distancia corta en la máquina, hagan una "figura en ocho", y regresen al punto de partida.
- B. Hacer que los participantes ejecuten tareas sencillas, tales como subir los brazos elevadores y cargar/vaciar un cucharón.
- C. Hacer que los participantes cambien de asiento de la posición del cargador a la posición de la retroexcavadora y de nuevo al cargador.
- D. Hacer que los participantes excaven una zanja usando los procedimientos correctos para la operación lateral (si viene equipada) y retroceder.
- E. Hacer que los participantes se preparen para mover la máquina a otro lugar de trabajo.
- F. Excavar rampas. Ejecutar vaciados. Rellenar y explanar terrenos
- G. Analizar a cada participante y sugerir formas de mejorar.
- H. Mantenimiento preventivo, cambios de equipos.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA SOBRE LAS CONDICIONES DEL CURSO

Método de Trabajo:

Exposición teórica con medios escritos y visuales.
Realización de prácticas con los contenidos con el equipamiento y medios adecuados aportados por la empresa para impartir el curso.

Perfil del Profesorado:

Para la parte teórica: Los tutores son responsables de formación.
Parte Práctica: Monitores cualificados

Materiales/equipamientos/instalaciones necesarios:

- .- Máquinas Palas cargadoras
- .- Terreno preparado para hacer excavaciones, explanaciones, desbroces, etc.

Documentación que debe presentar el alumno:

- .- Copia del carnet de conducir B.
- .- 2 fotografías tamaño carnet.

Curso: Operario de Telescópica (Manitou)

Coordinador: Manuel Varón Mena

TEL. 983 21 41 95/ 615 32 00 72

Centro de Formación: **Vicman Formación Abierta**

Fechas de realización: Abierta plaza de matrícula. Horario: Fines de semana.

Prácticas en Alcazarén, Ctra. Madrid Km. 170. Valladolid

Los manipuladores telescópicos son máquinas automotrices que cuentan con pluma de elevación telescópica, en cuyo extremo se pueden incorporar diferentes implementos que los convierten en equipos muy versátiles.

OBJETIVOS

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para el manejo de máquinas telescópica, así como efectuar la **puesta a punto y mantenimiento** de las mismas. Además de instruirle en las medidas de seguridad concernientes a este tipo de maquinaria.

PROGRAMA TEÓRICO:

10 horas (mínimo) de teoría.

- Partes y tipos
- Características principales de las manipuladoras telescópicas.
- Dispositivos de seguridad
- Reglas en la utilización de las máquinas
- La carga y la seguridad
- La zona de trabajo
- El conductor de manipuladora telescópica
- Equipo de protección personal
- Inspecciones periódicas obligatorias
- Implementos básicos.
- Riesgos y su prevención

PROGRAMA PRÁCTICO:

24 horas (mínimo) prácticas.

- Manejo y conducción de la máquina telescópica.
- Usos y aplicaciones de las máquinas telescópicas con los diferentes implementos.
- Seguridad laboral en el manejo de máquinas telescópicas.
- Mantenimiento preventivo
- Realización de trabajos según el sector al que va dirigido el alumno.

Documentación que debe presentar el alumno:

- Copia del carnet de conducir B.
- 2 fotografías tamaño carnet.