



**CURSO**

Conducción y manejo  
seguro de pala  
cargadora de ruedas  
para PRL

# Somos Kirleo



*Un espacio para **aprender***

*Un espacio para **mejorar***

**Kirleo**. Escuela de Oficios tiene como objetivo la formación de trabajadores en nuevas competencias que permitan optimizar su desempeño (*upskilling*) o reciclarse y adaptarse a un nuevo puesto (*reskilling*).

**Kirleo** es sinónimo de formación profesional no reglada en áreas con alta empleabilidad y demanda asesorando y tramitando la formación bonificada.

**Kirleo** busca ser tu socio en el diseño de planes de formación estratégicos.

**Con más de 70  
centros de formación  
en España, Portugal,  
Marruecos y  
Latinoamérica...**

KIRLEO ayuda a formar y certificar a profesionales de diferentes sectores industriales.

# ¿Qué podemos ofrecerte?

1. Instalaciones y maquinaria propias.
2. Formadores acreditados y técnicos PRL titulados.
3. Profesionales especializados con más de 10 años de experiencia en el sector.
4. Gestión de bonificaciones de la FUNDAE.
5. Programas adaptados a las exigencias legales sobre operadores de equipos de trabajo.
6. Todos nuestros cursos incluyen dossier, diploma y carné de aptitud.
7. Modelo flexible: formación a medida y cursos abiertos.
8. Póliza de RC para todos nuestros cursos (hasta 10 millones €).
9. Seguro de Accidentes de todos los asistentes incluidos en los *in itinere*.
10. Con la garantía de diferentes normas de calidad internacionales ISO y UNE.



## Gestión bonificada

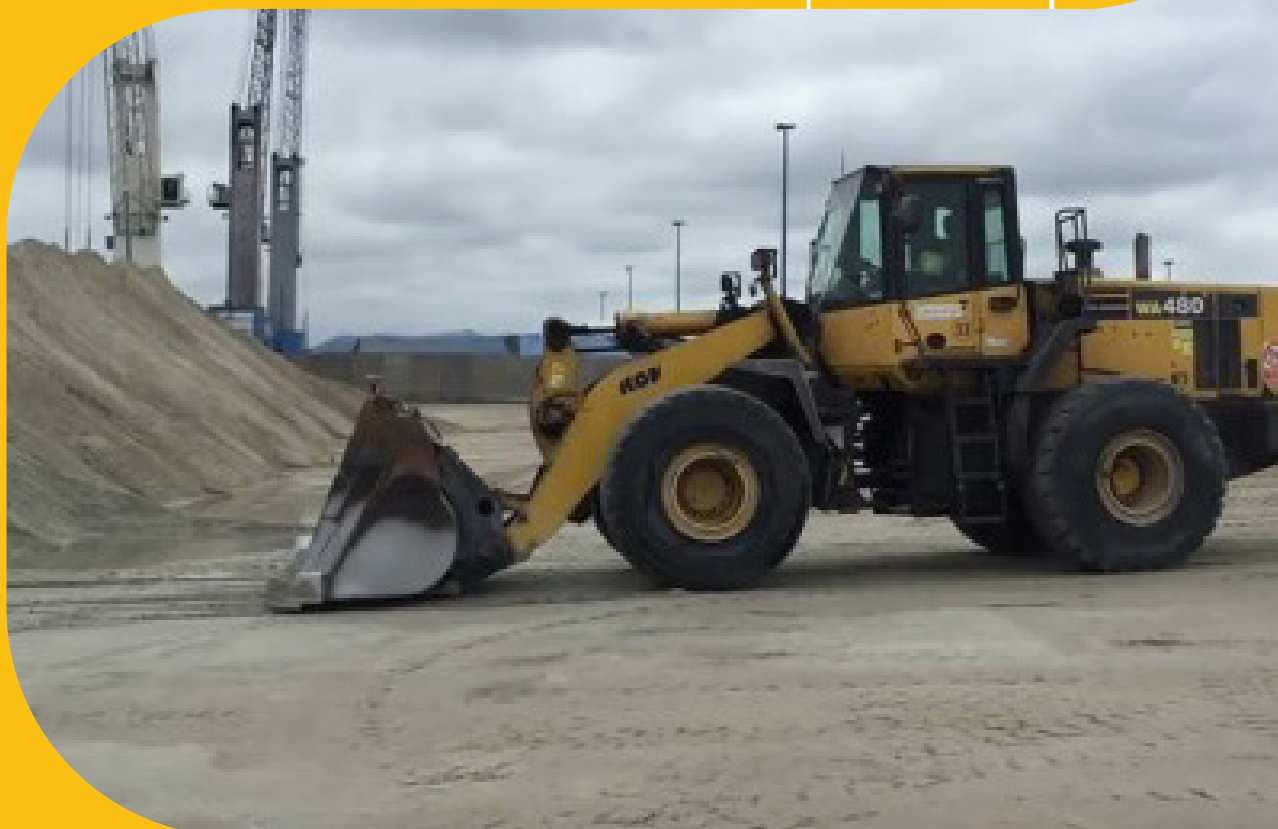
Nos encargamos de todas las gestiones necesarias para bonificar nuestras formaciones. Si lo prefieres, también ofrecemos asesoramiento sobre cualquier duda que puedas tener: la cuota disponible para tu empresa, cómo cumplimentar la documentación necesaria, plazos.

ESCUELA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS

# Conducción y manejo seguro de pala cargadora de ruedas para PRL

El curso está diseñado para proporcionar a los trabajadores los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para la conducción segura de la pala cargadora incluyendo temas como la seguridad en el manejo, las técnicas de conducción, la prevención de accidentes, el mantenimiento y la inspección del equipo, entre otros; poniendo énfasis en la identificación y prevención de riesgos laborales asociados al uso de la pala cargadora, así como en la adopción de medidas de seguridad preventivas y correctivas.

Este curso permitirá a los trabajadores desempeñar sus funciones de manera segura y eficiente en el manejo de la pala, lo que redundará en una mayor eficacia, así como en la prevención de accidentes y lesiones laborales.





## Modalidad

### Presencial

Con maquinaria y entorno de trabajo real



## Perfil del estudiante

Toda aquella persona que por su actividad laboral o interés profesional deba adquirir los conocimientos necesarios para trabajar con este tipo de maquinaria para movimiento de tierras.



## Requisitos

Ser mayor de edad (18 años).

Disponer de un buen estado psíquico/físico no limitativo para la realización de este tipo de actividades.



## Duración

El curso tendrá una duración de 8 horas y se adaptará al programa y exigencias de la normativa vigente, distribuidas de la siguiente forma:

- Unidad didáctica 1:  
4 horas de formación teórica
- Unidad didáctica 2:  
4 horas de formación práctica

# Objetivos



## General

Garantizar que los alumnos disponen de los conocimientos así como de las habilidades para realizar trabajos con palas cargadoras de ruedas, pudiendo dar respuesta a todos los riesgos y factores de riesgo que puedan darse durante la realización de los mismos.



## Específicos

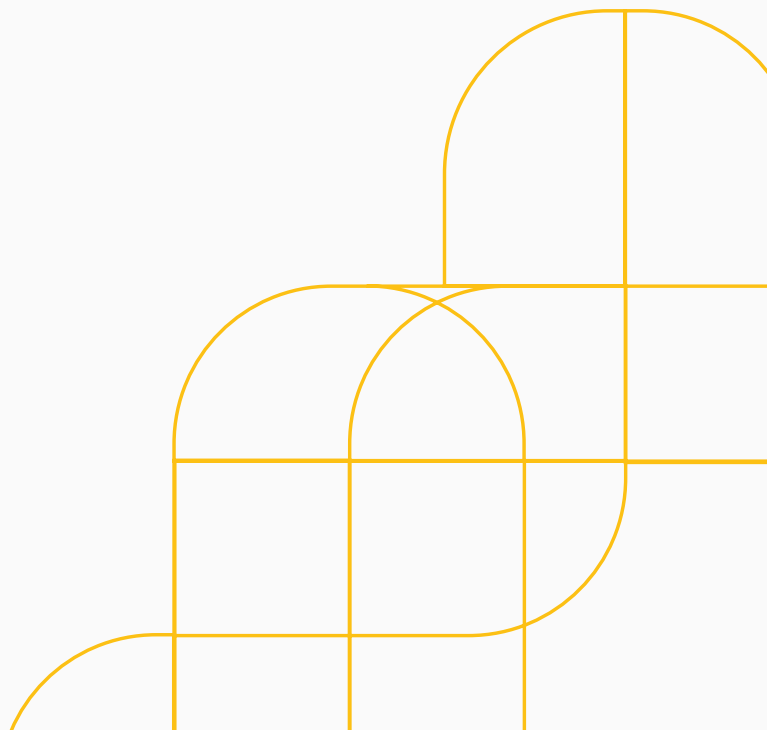
1. Conocer la normativa de ámbito nacional relacionada con estos equipos de trabajo.
2. Asumir y fomentar medidas de prevención como hábitos de trabajo.
3. Identificar aquellos riesgos que se pueden dar en el transcurso de la jornada laboral debido a la conducción y manipulación de estos equipos, aprendiendo a su vez todas las medidas preventivas que se han de adoptar.
4. Reconocer las disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por parte de los trabajadores de los equipos de protección individual.
5. Utilizar con efectividad los equipos de protección individual y colectiva relacionados con las en tareas de movimiento de materiales con palas cargadoras
6. Aplicar los conocimientos adquiridos durante el proceso formativo para potenciar sus competencias laborales.
7. Reducir el coste en averías de los equipos debidos a un uso inadecuado.



## Formación teórica

### Contenido teórico (4 horas)

1. Normativa aplicable.
2. Los EPI según zona o tipología de trabajo.
3. Descripción general de las partes de la máquina y de los equipos utilizados, terminología.
4. Estabilidad del conjunto (longitudinal y transversal)
5. Utilización en rampas.
6. Diferencias esenciales respecto al automóvil
7. Implicaciones debidas al entorno de trabajo (emisiones, nivel sonoro, compatibilidad electromagnética, atmósferas peligrosas, etc.), estado del pavimento y del suelo, rampas y pendientes, etc.
8. Principales riesgos y factores de riesgo.
9. Medidas preventivas.
10. Operaciones típicas en el uso diario en manipulación de cargas y excavación.
11. Carga nominal, carga admisible, centro de carga, alcance.
12. Conducción en vacío y con carga, velocidad de desplazamiento, tipologías de dirección, radio de giro, frenado.
13. Visibilidad
14. Utilización de accesorios especiales para unidades de carga determinadas (pinzas para troncos)
15. Estacionamiento de la máquina





## Formación práctica

### Contenido práctico (4 horas)

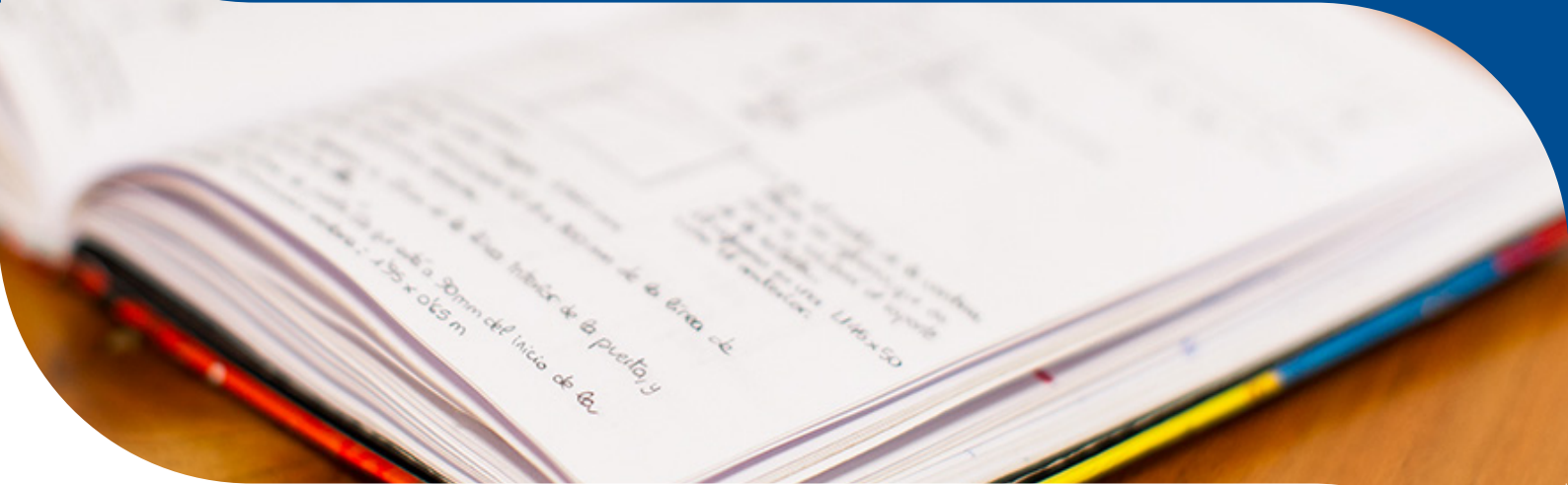
Basado en la formación teórica y bajo la dirección del formador, el alumno deberá realizar ejercicios reales aplicando los conocimientos adquiridos en la unidad 1 correspondiente a los contenidos teóricos de la acción formativa

1. Conocimiento de las partes de la máquina, control visual de características, mantenimiento, mandos, placas, manuales.
2. Check list. Comprobación de puesta en funcionamiento, dirección, frenos, bocina, etc.
3. Identificación y uso de elementos ergonómicos.
4. Seguridad en la conducción de palas cargadoras de ruedas:
  - Circulación adelante y atrás sin carga.
  - Circulación adelante y atrás con carga
5. Seguridad en la manipulación de cargas con palas cargadoras de ruedas:
  - Aprehensión de cargas.
  - Llenado de la pala.s.
6. Colmados: Acarreo y volcado de cargas.
7. Estacionamiento del equipo.





# Metodología



Uso de métodos didácticos que emplean la resolución de problemas, el análisis de situaciones, discusiones en grupo y todo lo que motiva a la participación del alumno, logrando una interacción con el profesor y los demás participantes.



Impartida por docentes especializados en formación de prevención de riesgos laborales y uso seguro de maquinaria, debidamente acreditados para la impartición de cursos bajo norma vigente.



Desarrollo de actividades prácticas y simulación de entornos reales para la aplicación de conocimientos teóricos previamente adquiridos por el alumno.

# Certificado y salidas profesionales



Mediante esta formación, las titulaciones recibidas por los asistentes darán cobertura legal a:

Las titulaciones recibidas por los alumnos darán cobertura legal a todos los requerimientos de las normas y legislación actualmente relacionada con la conducción y manejo seguro de equipos destinados al movimiento de tierras, de acuerdo con

- La **Ley 31/1995 de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales**,
- Al art 5 y anexo 2 apartado 2.1 del **RD 1215/1997, de 18 de julio** por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.

BOE nº 18807/08/1997.



# Documentación para el alumno

**Kirleo** ESCUELA DE OFICIOS **Certificado de aptitud**  
Operador/a de equipos de trabajo

EMILIO LÓPEZ DÍAZ

Fecha de nac: 12 / 07 / 2022

X8483282P

**Kirleo** ESCUELA DE OFICIOS **Certificado de aptitud**  
Operador/a de equipos de trabajo

El titular de este Certificado ha demostrado disponer de los conocimientos y habilidades necesarias para la Conducción y Manejo Seguros en Prevención de Riesgos Laborales de los equipos relacionados, con arreglo a los requerimientos de la L.P.R.L. 31/1995 y la RD 1215/1997, así como a las NORMAS específicas. Este certificado está vinculado con diploma emitido por el Servicio de Formación de GAM de la Acción Formativa Concreta.

Curso	Fecha exp:	Validez:
1. F223599 PEMP TIPO 1B UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027
2. F223599 PEMP TIPO 3A UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027
3. F223599 PEMP TIPO 3B UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027

Consultas: [formacion@gamrentals.com](mailto:formacion@gamrentals.com) // 900 230 020

**Kirleo** | By **gam**

## Certifica

Que el Sr./Sra.  
**ANA Mª MUÑOZ PINEDA**  
DNI/NIE: **0000000A**  
Trabajador en la empresa: **GAM TRAINING APOYO Y FORMACION, S.L. - B74426636**  
Ha realizado en modalidad presencial con **aprovechamiento** la acción formativa teórico/práctica con nº de registro F000000

---

**CONDUCCIÓN Y MANEJO DE PALA CARGADORA DE RUEDAS PARA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

---

BAJO REQUERIMIENTOS DE LAS NORMAS Y LEGISLACIÓN ACTUALMENTE RELACIONADA CON LA CONDUCCIÓN Y MANEJO SEGURO DE EQUIPOS DESTINADOS AL MOVIMIENTO DE TIERRAS, DE ACUERDO A LA LEY 31/1995 DE 8 DE NOVIEMBRE DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, ASÍ COMO AL ART 5 Y ANEXO 2 APTADO 2.1 DEL RD 1215/1997, DE 18 DE JULIO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO. BOE Nº 18807/08/1997.

Impartido por **GAM TRAINING APOYO Y FORMACIÓN** del 17/03/2023 al 17/03/2023 en Madrid con una duración de 8 horas, con arreglo al programa el cual figura al dorso.

Y para que conste, se expide este certificado en Meres el **17 mar. 2023**

  
GAM TRAINING APOYO Y FORMACIÓN

Recibí/Alumno  
ANA Mª MUÑOZ PINEDA

T.P.R.L. Formador/examinador  
DE LA ERMITA VALLEJO, JESÚS



[kirleo.com](http://kirleo.com)  
[formacion@kirleo.com](mailto:formacion@kirleo.com)  
900 230 020