



CURSO

Capacitación para el manejo y
uso seguro de plataformas
elevadoras (PEMP)

Norma UNE 58923

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 carnet 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 itinerarios.
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 MAQUINARIA

Conducción y manejo de plataformas móviles de personal. Norma UNE 58923

El objetivo de este curso de plataforma elevadora es comprender cómo manejar correctamente PEMP de acuerdo con la normativa de prevención de riesgos laborales y los procedimientos establecidos.

De esta forma, aprenderá a determinar todas las medidas preventivas de seguridad para garantizar la seguridad de los operadores de plataforma (PEMP) y sus compañeros y personas ajenas a la empresa o lugar de trabajo.





Modalidad

Presencial o Mixto

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 plataformas elevadoras móviles de personal para el desarrollo de trabajos en altura.



Requisitos

Ser mayor de edad (18 años).

Disponer de un buen estado psíquico/físico no limitativo para la realización de este tipo de actividades. Disponer de las competencias básicas para trabajar con los equipos digitales (en modalidad online).



Duración

El curso tendrá una duración de 8 horas y se adaptará al programa y exigencias de la Norma, distribuidas en:

Unidad didáctica 1: teórica

▣ 4 horas de formación teórica común a todos los tipos

Unidad didáctica 2: práctica

▣ 15' de explicación y demostración del formador por categoría

▣ 20 ' de evaluación práctica individual por alumno

Objetivos



General

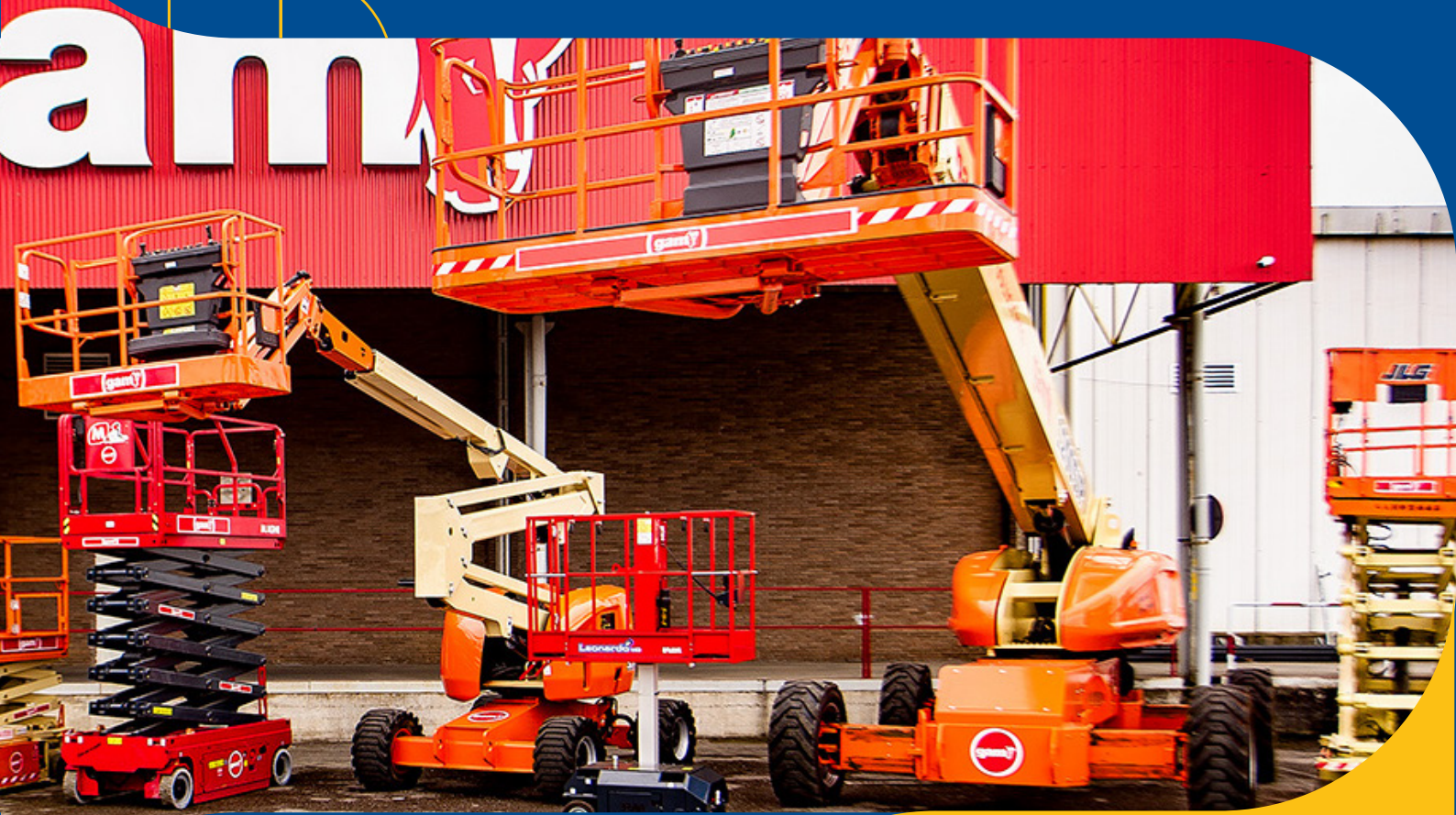
Garantizar que los alumnos adquieran los conocimientos así como de las habilidades necesarias para realizar trabajos con Plataformas Elevadoras Móviles de Personal (PEMP) de distintos tipos.



Específicos

1. Identificar la normativa a nivel nacional relacionada con estos equipos de trabajo para dar cumplimiento a los requerimientos derivados de la legislación vigente.
2. Analizar los contenidos que establece la Norma UNE 58923:2020.
3. Asumir y fomentar medidas de prevención como hábitos de trabajo.
4. Describir los 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.
5. Señalar las medidas mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización de los equipos de protección individual en la conducción y manejo de las PEMP.
6. Utilizar con efectividad los equipos de protección individual y colectiva relacionados con las PEMP.
7. Aplicar los conocimientos adquiridos durante el proceso formativo para potenciar su capacidad laboral.
8. Reducir el coste en averías de los equipos debidos a un uso inadecuado.

Contenidos



UNIDAD DIDÁCTICA 1

Formación teórica

Según categorías y tipos

- Presentación del programa, objetivos y contenidos.
- Presentación de los participantes.
- Impartición de la unidad didáctica 1.
- Formación teórica.
- Evaluación teórica.



UNIDAD DIDÁCTICA 2

Formación práctica

Según categorías y tipos

- Impartición de la unidad didáctica 2. Formación práctica.
- Demostración del formador.
- Formación práctica de los asistentes.
- Evaluación práctica.



Formación teórica

Contenido teórico común

- 1. Legislación y normativa referente al uso de las PEMP.**
- 2. Clasificación y tipos de PEMP.**
- 3. Características y descripciones de las PEMP.**
- 4. Aplicaciones.**
- 5. Seguridad antes de la puesta en marcha:**
 1. Inspecciones previas al trabajo..
 2. Emplazamiento.
 3. Nivelación, estabilidad.
 4. Comprobación del equipo.
- 6. Puesto de mando:**
 1. Acceso al puesto de mando.
 2. Tipos de mando.
- 7. Entorno de trabajo**
 1. Zona de realización de trabajos.
 2. Señalización de maniobra.
 3. Zonas cercanas a líneas eléctricas.
- 8. Nivelación**
 1. Con estabilizadores.
 2. Sin estabilizadores
- 9. Principales peligros/riesgos y factores de riesgo:**
 1. Posicionamiento de estabilizadores o fallo del terreno.
 2. Sobrepasar capacidad máxima.
 3. Efecto del viento.
 4. Caída de personas debida a fallos del equipo, hidráulicos,
 5. mecánicos, etc. o caída de personas por mal uso.
 6. Golpes contra objetos.
 7. Atrapamientos de extremidades.
 8. Contactos eléctricos indebidos.
 9. Movimiento de traslación de las PEMP.
- 10. Medidas de protección y prevención.**
 1. Sistemas de seguridad del equipo.
 2. Indicadores.
 3. Limitadores
 4. Parada de emergencia.
 5. Familiarización..
- 11. Normas de seguridad debidas a otros riesgos.**
 1. Quemaduras.
 2. Ruido.
 3. Inhalación de gases.
- 12. Puesta en marcha**
 1. Usos previos
 2. Sistemas de seguridad y rescate
- 13. Normas específicas de seguridad en uso**
- 14. Normas de seguridad al finalizar los trabajos**
 1. Aseguramiento de la PEMP contra usos indebidos.
 2. Transporte.
- 15. Equipos de protección individual**
 1. El arnés. Características y uso adecuado.
 2. Casco de seguridad.
 3. Calzado de seguridad.
- 16. Mantenimientos.**
- 17. Revisiones.**

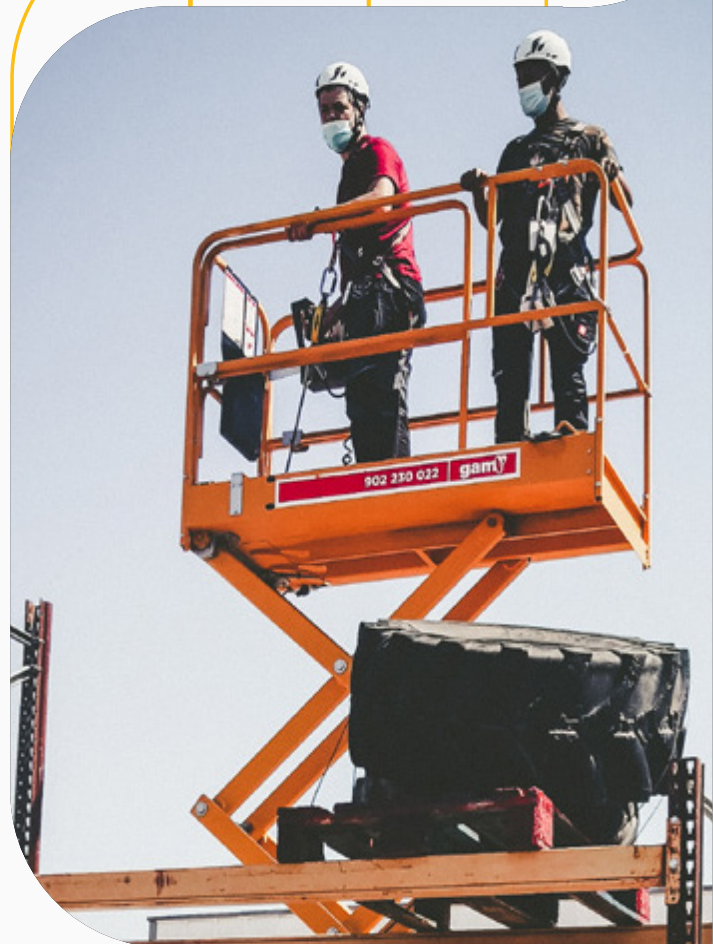


Formación práctica

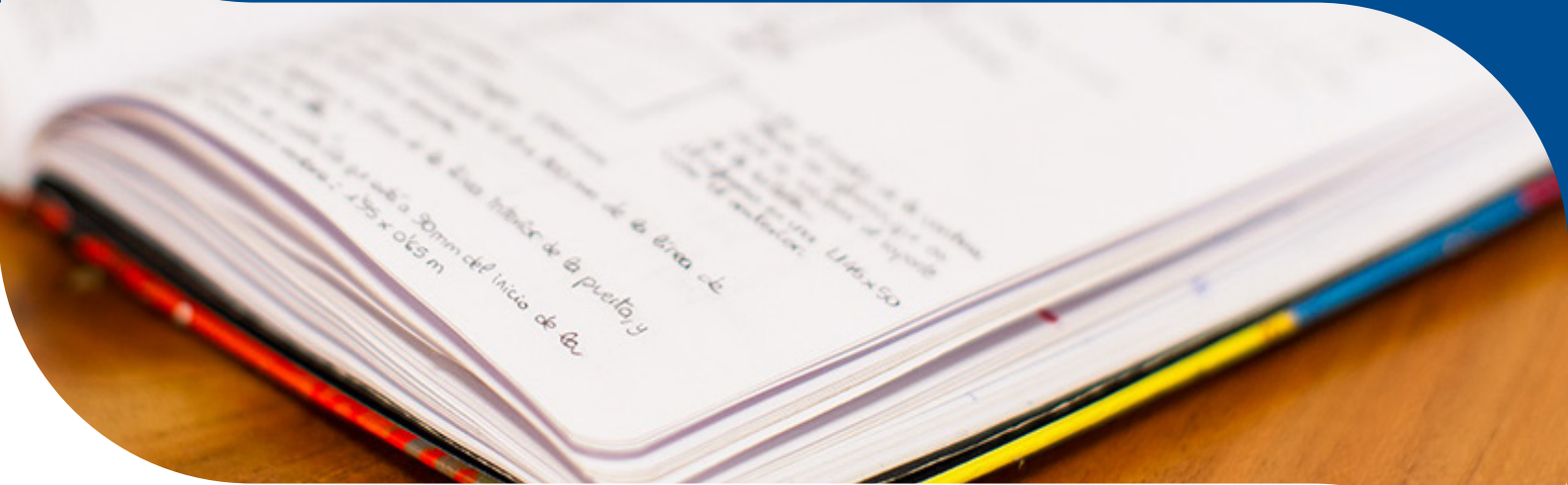
Explicación y demostración del Formador de 15' por categoría y 20' por asistente + evaluación individual

Basado en la formación teórica y bajo la dirección del formador competente, el alumno deberá de realizar ejercicios reales aplicando los conocimientos adquiridos en la UNIDAD 1 correspondiente a los contenidos teóricos de la Acción Formativa

1. Introducción a la máquina.
2. Reconocimiento del entorno y señalización de la zona de trabajo. Reconocimiento visual perimetral de la máquina.
3. Componentes principales: Identificación y función.
4. Comprobaciones e inspección previa al uso. De acuerdo al manual de instrucciones del fabricante.
5. Puesta en marcha y parada de la máquina.
6. Procedimientos correctos de operación de cada una de las funciones de seguridad.
7. Maniobrabilidad de la PEMP en el circuito de prácticas.
8. Rescate y procedimientos de bajada de emergencia.
9. Procedimiento adecuado para estacionar la máquina en su posición de transporte



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 UNE.



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:

1. La totalidad de los requisitos establecidos en la Norma UNE.
2. Todos los requerimientos de las normas y legislación actualmente relacionada con la conducción y manejo seguro de Plataformas elevadoras (PEMP), de acuerdo a la Ley 31/1995 de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos.
3. 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 188 07/08/1997.
4. REAL DECRETO 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 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, en materia de trabajos temporales en altura.

Certificados de calidad

LRQA Planeta de Gestión Ambiental, 11 Septiembre 2021, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00

Certificado de Aprobación

Certificamos que el Sistema de Gestión de:

GAM TRAINING APOYO Y FORMACION, S.L. (KIRLEO ESCUELA DE OFICIOS):

Carretera de Titania, nº 1, 33109 Grande-Sierro, Asturias, España

Ha sido aprobado por LRQA de acuerdo con las siguientes normas:

ISO 9001:2015

Número de Aprobación: ISO 9001 - 0023433-003

Este certificado forma parte de la aprobación identificada con el número de aprobación: 0023433

El alcance de esta aprobación es aplicable a:

Formación de operadores de equipos de trabajo para el movimiento y elevación de personas y cargas.


Paul Graf

Area Operativa Manager, Europe
Emplea por Lloyds Register Quality Assurance España, S.L.U.
es nombre de Lloyds Register Quality Assurance Limited

LRQA Group Limited, an affiliate and subsidiary of Lloyds Register Quality Assurance, provides services to clients worldwide. Information in this document is for LRQA's internal use only and should not be used for any other purpose. Management systems are subject to change without notice and are not intended to be used as a basis for legal proceedings. LRQA Group Limited is not responsible for any loss or damage caused by the use of this document. © 2021 LRQA Group Limited. All rights reserved. LRQA is a registered trademark of Lloyds Register Quality Assurance Limited. Lloyds Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bicester, Oxfordshire, OX25 3LJ, United Kingdom. Page 1 of 1

LRQA Planeta de Gestión Ambiental, 11 Septiembre 2021, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00

Certificado de Aprobación

Certificamos que el Sistema de Gestión de:

GAM TRAINING APOYO Y FORMACION, S.L. (KIRLEO ESCUELA DE OFICIOS):

Carretera de Titania, nº 1, 33109 Grande-Sierro, Asturias, España

Ha sido aprobado por LRQA de acuerdo con las siguientes normas:

ISO 14001:2015

Número de Aprobación: ISO 14001 - 0022339-003

Este certificado forma parte de la aprobación identificada con el número de aprobación: 0022339

El alcance de esta aprobación es aplicable a:

Formación de operadores de equipos de trabajo para el movimiento y elevación de personas y cargas.


Paul Graf

Area Operativa Manager, Europe
Emplea por Lloyds Register Quality Assurance España, S.L.U.
es nombre de Lloyds Register Quality Assurance Limited

LRQA Group Limited, an affiliate and subsidiary of Lloyds Register Quality Assurance, provides services to clients worldwide. Information in this document is for LRQA's internal use only and should not be used for any other purpose. Management systems are subject to change without notice and are not intended to be used as a basis for legal proceedings. LRQA Group Limited is not responsible for any loss or damage caused by the use of this document. © 2021 LRQA Group Limited. All rights reserved. LRQA is a registered trademark of Lloyds Register Quality Assurance Limited. Lloyds Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bicester, Oxfordshire, OX25 3LJ, United Kingdom. Page 1 of 1

LRQA Planeta de Gestión Ambiental, 11 Septiembre 2021, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00, 00:00:00

Certificado de Aprobación

Certificamos que el Sistema de Gestión de:

GAM TRAINING APOYO Y FORMACION, S.L. (KIRLEO ESCUELA DE OFICIOS):

Carretera de Titania, nº 1, 33109 Grande-Sierro, Asturias, España

Ha sido aprobado por LRQA de acuerdo con las siguientes normas:

ISO 45001:2018

Número de Aprobación: ISO 45001 - 0023340-003

Este certificado forma parte de la aprobación identificada con el número de aprobación: 0023340

El alcance de esta aprobación es aplicable a:

Formación de operadores de equipos de trabajo para el movimiento y elevación de personas y cargas.


Paul Graf

Area Operativa Manager, Europe
Emplea por Lloyds Register Quality Assurance España, S.L.U.
es nombre de Lloyds Register Quality Assurance Limited

LRQA Group Limited, an affiliate and subsidiary of Lloyds Register Quality Assurance, provides services to clients worldwide. Information in this document is for LRQA's internal use only and should not be used for any other purpose. Management systems are subject to change without notice and are not intended to be used as a basis for legal proceedings. LRQA Group Limited is not responsible for any loss or damage caused by the use of this document. © 2021 LRQA Group Limited. All rights reserved. LRQA is a registered trademark of Lloyds Register Quality Assurance Limited. Lloyds Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bicester, Oxfordshire, OX25 3LJ, United Kingdom. Page 1 of 1

Documentación para el alumno

Kirleō Certificado de aptitud
ESUELA DE OFICIOS Operador/a de equipos de trabajo

EMILIO LÓPEZ DÍAZ

Fecha de nac: 12 / 07 / 2022

X8483282P

Kirleō Certificado de aptitud
ESUELA DE OFICIOS 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 // 900 230 020

Kirleō | 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**

CAPACITACIÓN PARA EL MANEJO Y USO SEGURO DE PLATAFORMAS ELEVADORAS (PEMP) NORMA UNE 58923

BAJO CRITERIOS DEL REAL DECRETO 284/2021, DE 20 DE ABRIL 2021, QUE REGULA DICHA FORMACIÓN CONTINUA, NECESARIO PARA LA CONDUCCIÓN POR VÍAS PÚBLICAS ESPAÑOLAS DE VEHÍCULOS QUE EFECTÚEN UNA ACTIVIDAD DE TRANSPORTE POR CARRETERA Y PERTENZCAN A EMPRESAS ESTABLECIDAS EN CUALQUIER ESTADO MIEMBRO DE LA UNIÓN EUROPEA, PARA LA QUE RESULTE OBLIGATORIO ESTAR EN POSESIÓN DE PERMISOS DE CONDUCCIÓN DE LAS CATEGORÍAS C1, C1+E, C, C+E, D1, D1+E, D O D+E, DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO GENERAL DE CONDUCTORES, APROBADO POR EL REAL DECRETO 818/2009, DE 8 DE MAYO.

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
formacion@kirleo.com
900 230 020