



maquinaria industrial



# CURSO TREKFORM PUENTE GRÚA

Curso de puente grúa teórico/práctico con obtención de carnet de operador de puente grúa

🕒 Duración: 8 horas

📅 Jornadas: 1 día

↑ Modalidad: presencial

📖 Metodología: teórico práctico



# TREKFORM

[www.trekform.com](http://www.trekform.com)

[comercial@trekform.com](mailto:comercial@trekform.com)

BARCELONA T. 93 264 05 32 | MADRID T. 91 737 61 66  
SEVILLA T. 95 544 15 23 | VALENCIA T. 96 066 15 25  
ZARAGOZA T. 87 666 00 75 | BILBAO T. 94 477 06 15  
VIGO T. 88 606 00 78 | GRAN CANARIA T. 82 815 00 08

RESTO PROVINCIAS:  
T. 93 264 05 32 - T. 91 737 61 66

CURSO TREKFORM

# PUENTE GRÚA

## Curso de puente grúa teórico/práctico con obtención de carnet de operador de puente grúa

Este curso de operario de puente grúa está dirigido a particulares, profesionales, empresas y entidades.

### OBJETIVOS

Preservar la integridad física de las personas, equipos e instalaciones.  
Potenciar la cultura de la seguridad promoviendo comportamientos seguros.  
Difundir un referencial de conducción y manipulación para detectar los riesgos.  
Adecuarse a las exigencias legales en el marco de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales (LPRL).

### TEMARIO

Según Real Decretos 1215/97

#### FORMACIÓN TEÓRICA

Legislación básica acerca de la Prevención de Riesgos Laborales.  
R.D. 1215/1997 Disposiciones mínimas equipos para elevación y movimiento de cargas.  
Características generales, tipos de puente grúa, descripción y aplicaciones.  
Revisión inicial, comprobaciones diarias, mantenimiento preventivo y correctivo.  
Normas básicas de seguridad sobre el manejo de cargas.  
Capacidad máxima útil de carga (CMU).  
Órganos de servicio, botonera y radiocontrol.  
Uso, verificación y mantenimiento de eslingas (fibra, cadena y cable).  
Amóviles de elevación (ganchos, grilletes, cáncamos).  
Medios auxiliares, equipos y herramientas (incluyendo equipos intercambiables).  
Verificación, señalización gestual y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno.

#### FORMACIÓN PRÁCTICA

Toma de contacto con Puente Grúa, revisión inicial.  
Preparación del equipo para el trabajo, incluyendo el montaje de equipos intercambiables.  
Realización de las comprobaciones diarias y periódicas de seguridad.  
Estriba de cargas, tensión de carga y factor de ángulo.  
Ejercicios para elevación y estabilización de cargas en diferentes tipos de superficies.  
Movimiento del equipo de trabajo con carga y en vacío.  
Maniobras de desplazamiento combinadas.  
Posicionamiento y parada de las cargas.  
Ejercicios específicos, volteo de moldes y carga en vehículos.  
Actuación ante situaciones de riesgo.

### TIPOLOGIA DE CURSOS

**TREKFORM** organiza dos tipos de curso de puente grúa.

#### CURSOS ABIERTOS (PARTICULARES Y EMPRESAS)

Esta modalidad de cursos se realizan en nuestras instalaciones y está dirigido a particulares, profesionales, entidades y empresas que desean formar a poco personal o de forma puntual. Dichos cursos se realizan de forma periódica en toda España: Madrid, Barcelona, Sevilla, Bilbao y otras poblaciones.

#### CURSOS A MEDIDA (EMPRESAS)

Este curso va dirigido a empresas que tienen un grupo de trabajadores a formar, dicho curso puede realizarse o en las instalaciones del cliente o en las instalaciones de TREKFORM. Organizamos cursos para grupos reducidos y/o proyectos de gran envergadura a nivel nacional.