



**CURSOS ONLINE  
GRATUITOS 2020**

Formación 100% Subvencionada



Sector: EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS

# Curso Gratuito de Alta Tensión

MÁS INFORMACIÓN EN: [www.cualifica2.es](http://www.cualifica2.es)  
(+34) 958 050 208



## Curso Gratuito de Alta Tensión

## Curso Gratuito de Alta Tensión



**DURACIÓN:**  
45 horas



**MODALIDAD:**  
Online



**PRECIO:**  
Gratis



**TITULACIÓN:**  
Oficial

### SECTOR:

EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS



Especialízate como profesional en tu sector



#### 100% gratuita

Formación 100% gratuita prioritariamente para empleados y autónomos



#### Avalada por el SEPE

Titulación avalada por el Ministerio de Trabajo y por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).



#### No consume créditos formativos

No tienes la necesidad de informar a tu empresa ya que no consume créditos formativos.



#### 180 horas de formación

Puedes realizar hasta 180 horas de formación con un máximo de 3 cursos o un curso cuyas horas superen las 180 establecidas en convocatoria.

## DESCRIPCIÓN

Con el Curso Gratuito de Alta Tensión ELEE026PO tendrá la formación necesaria y especializada en electricidad y electrónica. El Gratuito de alta tensión serás capaz de trabajar dentro del sector de ingeniería, así como oficinas técnicas. Esta formación no conlleva ni requiere autorización de la misma.

## Curso Gratuito de Alta Tensión

### OBJETIVOS

Aprender la normativa sobre construcción en infraestructuras de alta tensión

### PARA QUE TE PREPARA

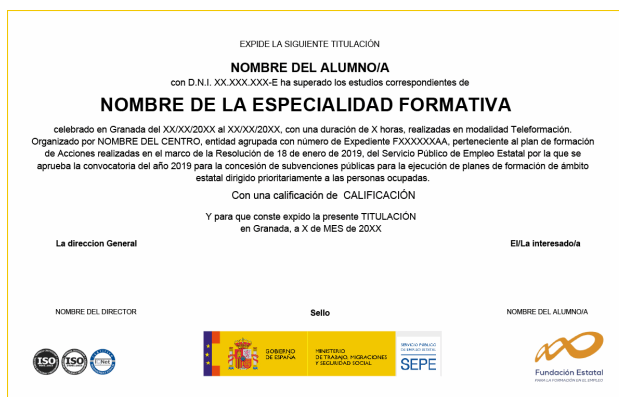
El Curso Gratuito de alta tensión ELEE026PO está enfocado a trabajar en empresas de ingeniería así como oficinas de estudios para poder conocer y poner en práctica la normativa de la construcción en infraestructuras eléctricas de alta tensión. Conoce todo en instalaciones de alta tensión, operaciones del sistema eléctrico español o la tramitación de procedimientos administrativos

### SALIDAS LABORALES

La principal salida que tiene el Curso Gratuito de alta tensión ELEE026PO es poder trabajar en cualquier empresa que se dedique de estudios técnicos. Si eres autónomo o trabajas en el sector de la consultoría, ingeniería, investigación y desarrollo este curso te profesionalmente aumentando tus conocimientos.

### TITULACIÓN

Titulación de ELEE026PO NORMATIVA  
INFRAESTRUCTURAS ALTA TENSIÓN (SECTOR:  
EMPRESAS DE INGENIERÍA Y OFICINAS DE  
ESTUDIOS TÉCNICOS) con 45 horas expedida por la  
Administración Pública



## TEMARIO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. POLÍTICA DE INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN.

- 1.Introducción
- 2.Visión histórica
- 3.Evolución del escenario regulatorio español
- 4.Regulación de la actividad de planificación del transporte en un modelo liberalizado
- 5.La planificación de la red de transporte. Esquema regulatorio en España
- 6.La planificación de la red de transporte. Elaboración de los planes recogidos en el documento de planificación de los sectores ministerio

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MARCO LEGAL.

- 1.Introducción
- 2.Ley del sector eléctrico
- 3.Principios básicos
- 4.Sujetos del sector eléctrico
- 5.Funcionamiento del sistema
- 6.Acción de las diferentes administraciones
- 7.Responsables de la gestión del sistema: actividades reguladas
- 8.Régimen económico de las actividades
- 9.Desarrollo de la ley de la electricidad
- 10.Diseño y construcción de instalaciones idea general de la normativa a aplicar

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL.

- 1.Introducción
- 2.Proyectos
- 3.Construcción

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. PARÁMETROS DE DISEÑO EN INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN.

- 1.Introducción
- 2.Revisión de los procedimientos de operación
- 3.Frecuencia
- 4.Tensión
- 5.Carga de líneas
- 6.Carga de transformadores
- 7.Corrientes de cortocircuito
- 8.Estabilidad

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DEL SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL.

- 1.El sistema eléctrico español en cifras (pasado y presente)
- 2.El sistema eléctrico español del futuro

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. OPERACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL.

## Curso Gratuito de Alta Tensión

1. Criterios de seguridad y funcionamiento
2. Establecimiento de la reserva de regulación frecuencia-potencia
3. Operación de la red de transporte
4. Estudios y medidas de corto plazo
5. Actuaciones en tiempo real
6. El régimen especial en tiempo real
7. Gestión de las interconexiones internacionales

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRAMITACIÓN DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS.

1. Conceptos básicos
2. Procedimientos sectoriales
3. Procedimientos ambientales
4. Otros procedimientos
5. Licencia municipal de obras
6. Autorizaciones relativas a bienes demaniales, de uso público, patrimoniales y de interés público

## REQUISITOS DE ACCESO

Para la realización del Curso SEPE ELEE026PO NORMATIVA INFRAESTRUCTURAS ALTA TENSIÓN (SECTOR: EMPR OFICINAS DE ESTUDIOS TÉCNICOS) el requisito principal es ser Trabajador del Sector Empresas de ingeniería y oficinas d

## METODOLOGÍA

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutoría e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La t alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

## FICHA MATRICULACIÓN

Para poder formalizar la solicitud de inscripción en este curso debe completar sus datos de registro. Para ello rellene y envíenos e participación en pdf que le presentamos continuación:

Solicitud de Participación