



**Código:** 13357  
**Curso:** Seguridad Informática y Firma Digital  
**Modalidad:** ONLINE SUBV.  
**Duración:** 50h.

## Metodología

El Curso está desarrollado con una metodología online. Este sistema de enseñanza está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales. También permite el acceso al curso a aquellas personas que viven en zonas rurales y que tienen interés en continuar formándose. El alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a su disponibilidad de tiempo.

Se dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado, se exigirá un mínimo de 50% del total de las respuestas acertadas. Durante todo el transcurso de la formación, dispondrá de la atención de los tutores, así como la posibilidad de realizar consultas a través de la plataforma de teleformación. Dentro de la plataforma dispondrá de una *Guía didáctica del alumno* donde aparece el horario de tutorías y demás información relevante.

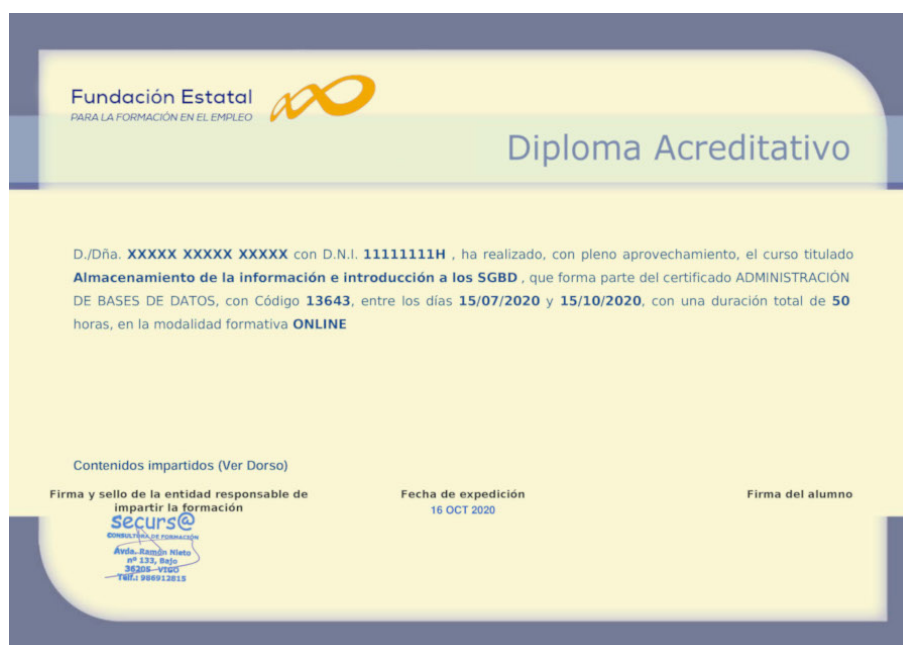
El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la modalidad elegida y de las horas de formación. La titulación será puesta a su disposición en la plataforma de teleformación una vez finalizado el curso.

## Profesorado, medios y titulación

Nuestro centro de formación ha sido fundado en 1996 y en la actualidad, tiene presencia a nivel nacional disponiendo de una plantilla de más de 800 docentes entre personal laboral y freelance. Todos ellos son especialistas en diferentes familias profesionales y les acreditan los numerosos cursos que han impartido para nuestro grupo empresarial. Entre nuestro staff de formadores se encuentran ingenieros, arquitectos, economistas, informáticos, publicistas, diseñadores, médicos, enfermeros, veterinarios, fisioterapeutas, psicólogos, sociólogos, periodistas, filólogos, abogados, cocineros, licenciados en administración de empresas, licenciados en actividades físicas y deportivas, jardineros, peluqueros, educadores sociales, etc.

En todos nuestros cursos, independientemente de la metodología, se ponen a disposición del alumno los medios y materiales docentes necesarios para el desarrollo del mismo. En los cursos en modalidad e-learning, las consultas y tutorías se pueden realizar a través de teléfono, email y la propia plataforma de teleformación.

En cuanto a la titulación, mostramos a continuación, el modelo de diploma que obtendrás a la finalización del curso:



### Requisitos previos

No hay requisitos previos, ni formativos ni profesionales.

### Salidas profesionales

Este curso está específicamente diseñado para incrementar la cualificación profesional en la familia o sector correspondiente.

### Objetivos

Obtener la firma electrónica y manejarla adecuadamente para poder realizar los trámites necesarios en el medio online.

Reconocer los diferentes tipos de certificados digitales que hay en el mercado actual, así como su utilidad y características.

Reconocer los diferentes sistemas de seguridad en la empresa y los protocolos de seguridad que se aplican.

## Contenidos

Firma electrónica / firma digital

Introducción.

La importancia de la firma.

Firma electrónica.

Firma digital.

Resumen.

Tipos de certificados

Introducción.

Clasificación de los certificados.

Certificados de servidor (SSL: capa de zócalos seguro).

Microsoft Server Gated Cryptography Certificates (certificados de CGC, una extensión del protocolo SSL, ofrecida por Microsoft).

Certificados canalizadores.

Certificados de correo electrónico.

Certificados de valoración de páginas web.

Certificados de sello, fecha y hora.

Resumen.

Sistemas de seguridad en la empresa

Introducción.

Tipos de sistemas de seguridad en la empresa.

Sistemas pasivos y reactivos.

Suplantación o spoofing.

Principales protocolos seguros.

Resumen.