

**Código:** 90053  
**Curso:** AUTOCAD 2D  
**Modalidad:** PRESENCIAL  
**Duración:** consultar

## Metodología

El Curso está desarrollado con una metodología Presencial/Aula virtual. El sistema de enseñanza *Aula virtual* permite el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales y que tienen interés en continuar formándose, con solo disponer de una conexión a internet. En este sistema de enseñanza, el alumno tiene una interacción total y a tiempo real con los demás compañeros del curso y con el docente de la formación. En el caso de la formación presencial, será impartida en las instalaciones del propio cliente.

Entre el material entregado, se adjunta un documento llamado *Guía didáctica del alumno* donde aparece la información más relevante sobre el desarrollo del curso.

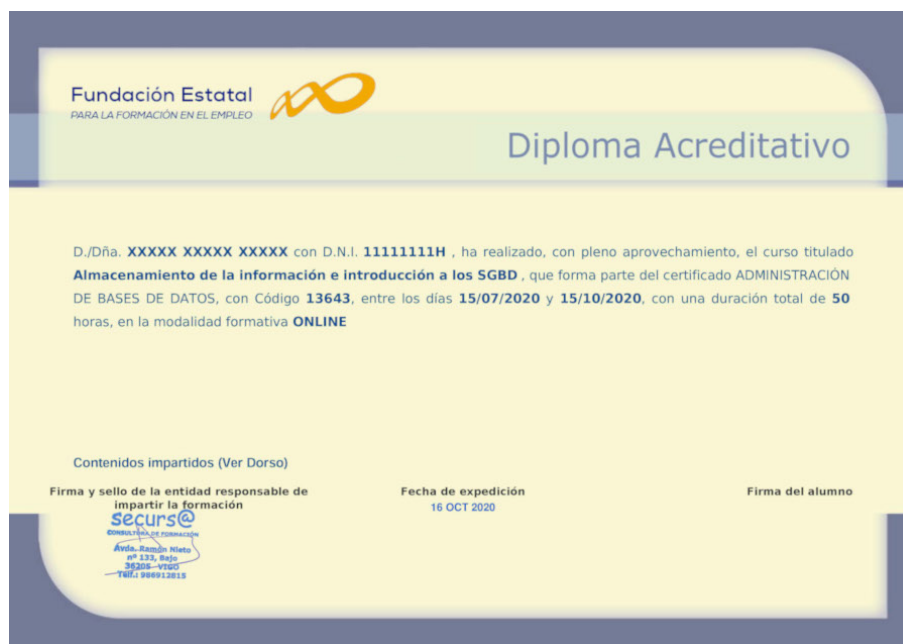
La titulación será enviada al alumno una vez finalizada la formación.

## 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 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

La finalidad del curso es que el alumno adquiera los fundamentos para facilitar la realización de cualquier diseño o proyecto expresado en planos bidimensionales. Aprenderá las herramientas necesarias para realizar y modificar cualquier diseño, aplicando todas las capacidades de organización, colaboración, gestión y presentación de información que este programa proporciona.

## Contenidos

Introducción en el diseño asistido por ordenador en dos dimensiones.

- Entorno y condiciones de trabajo.
- Sistema de unidades y coordenadas.
- Dibujo y procesos de modificación básicos.
- Métodos de selección de entidades.
- Modos de referencia a entidades.
- Organización de la información grafica. - Creación y gestión de capas

Métodos de optimización del diseño asistido por ordenador.

- Herramientas de dibujo avanzadas.
- Polilíneas y splines.
- Procesos de modificación avanzados.
- Pinzamientos.
- Recursos gráficos para la expresión de acabados, secciones o zonificaciones.
- Sombreados
- Métodos de optimización del proceso de diseño. Creación y gestión de bloques.
- Optimización del entorno de trabajo.
- Tratamiento del dibujo prototipo o plantilla.

Introducción Y gestión de la información documental en los diseños.

- Textos, creación, edición, definición de estilos y corrección ortográfica.
- Definición y edición de atributos y campos.
- Creación de tablas.
- Acotación, creación, edición y definición de estilos.
- Diferenciación de espacios de trabajo.
- Espacio Modelo y Espacio Papel.
- Creación de planos y administración de estilos de impresión.
- Presentación de los diferente tipos de formatos de publicación.

Técnicas de trabajo en equipo y conectividad.

- Control de normas de diseño.
- Organización de un proyecto mediante referencias externas.
- Conectividad con Autodesk A360.