

Curso Iniciación a Generación de PLANOS con CATIA V5

MÓDULO DE CATIA V5 – DRAFTING – INICIACIÓN

www.usuarios-cad.com

recepción@usuarios-cad.com

Tlf. 953291851

Formación Teleformación: 80 horas / 140 euros / Empieza y termina cuando quieras.

Con el Curso de **Drafting de CATIA V5- Iniciación**, aprenderás a crear planos de pieza gracias a comandos de generación de vistas, isométricas, Ortogonales, Cortes , Secciones, Detalles, Clipping y Roturas , sistemas de Acotación y Anotación. Planos de fabricación donde podemos editar las propiedades de una vista, el cajetín y trabajar con diferentes sistemas de acotación, con uno de los software de diseño, fabricación e ingeniería más apreciado por las grandes empresas del sector industrial.

El alumn@, partiendo de cero, aprenderá a crear planos de pieza gracias a ejemplos explicados paso a paso mediante VIDEOS.



A destacar:

- ✓ **Licencia de Catia V5** durante la duración del curso.
- ✓ **Curso Bonificable.**
- ✓ **Partimos de Cero**, no requieres de conocimientos previos.
- ✓ **Bolsa de Empleo.**
- ✓ Decide la fecha de inicio y finalización del curso.
- ✓ Disponible la Plataforma **24 horas / 7 días a la semana**,
- ✓ **Profesores especializados**, resolverán tus dudas y corregirán tus ejercicios mediante VIDEOS, en plazo **máximo de 24 horas, también por control remoto.**
- ✓ **Ejercicios prácticos** como evaluación de lo aprendido.
- ✓ Manual del curso.
- ✓ **Tutorías:** email, foros, chat , Anydesk.
- ✓ Certificado del curso.

INFORMACIÓN DEL CURSO

+ TEMARIO

MODULO CATIA – DRAFTING

Objetivos del Curso:

- Conocer el entorno de Catia una vez abierto el programa y como abrir o crear archivos del entorno Drafting.
- Aprender el INTERFACE DE CATIA DRAFTING y MENU DE BIENVENIDA.
- Saber modificar el formato de la hoja de dibujo.
- Saber crear vistas de pieza, necesarias para documentar una pieza, partiendo de un 3D creado previamente.
- Crear vistas Ortogonales, isométricas, Cortes y Secciones.
- Crear Vistas de Detalle.
- Crear Vistas Clipping y Vistas Rotas .
- Saber modificar las propiedades de una vista de pieza.
- Saber insertar el cajetín en un formato de hoja en entorno Drafting.
- Saber acotar las vistas de plano y añadir anotaciones a los mismos.

CONTENIDO DEL CURSO

- Interface de entrada y Menú de Bienvenida.
- Como crear un archivo nuevo.
- Como abrir un archivo de Catia.
- Filosofía de Drafting.
- Comandos de Generación de vistas de pieza:
- FRONT VIEW
- PROJECTION VIEW
- Auxiliar View
- ISOMETRIC VIEW
- Modificar las propiedades de una vista
- Offset Section View
- Aligned Section View
- Offset Section Cut
- Aligned Section Cut
- DETAIL VIEW

+ METODOLOGÍA

En CAD-CAM USUARIOS hemos formado desde el año 2000 a miles de personas a diseñar con herramientas CAD-CAM de forma online/teleformación y presencial.

En cualquier metodología (teleformación o presencial) tienes un tutor personal especializado, que revisa tus ejercicios y resuelve todas las dudas.

En la metodología Online/ Teleformación, el curso estará colgado en una plataforma a la que accederás con usuario y contraseña para realizar tu aprendizaje en nuestro **CAMPUS VIRTUAL**.

+ NUESTRO OBJETIVO – INSERCIÓN LABORAL

Una vez terminado el curso **nos esforzamos por hacer que el alumn@ encuentre empleo o mejore su empleo**, gracias a nuestra labor de inserción laboral y base de datos de empresas. Desde el año 2000 muchas empresas se dirigen a nosotros cuando precisan diseñadores industriales CAD-CAM.

+ BONIFICACION FUNDAE (Cursos gratuitos para trabajadores)

Si eres trabajador de una empresa, puedes bonificar el 100% del curso a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. Lo único que necesitas es que tu empresa se ponga en contacto con nosotros para realizar los trámites (las gestiones con la FUNDAE deben realizarse como mínimo 7 días antes del comienzo de la acción formativa).



- DETAIL VIEW PROFILE
- QUICK DETAIL VIEW
- QUICK DETAIL VIEW PROFILE
- CLIPPING VIEW
- CLIPPING VIEW PROFILE
- QUICK CLIPPING VIEW
- QUICK CLIPPING VIEW PROFILE
- BROKEN VIEW
- Activar una vista.
- Modificar el texto y escala de las vistas.
- Activar o desactivar la visualización de las líneas ocultas y de redondeo
- Dimensión.
- Chaflán, Rosca y Coordenadas.
- CHAINED DIMENSIONS
- CUMULATED DIMENSIONS
- STACKED DIMENSIONS
- THEARD DIMENSION
- LENGTH/ DISTANCE DIMENSIONS
- ANGLE DIMENSIONS
- RADIUS DIMENSIONS
- DIAMETER DIMENSIONS
- AXIS LINE
- CENTER LINE
- AXIS LINE AND CENTER LINE
- CENTER LINE WITH REFERENCE
- THREAD
- THREAD WITH REFERENCE
- AREA FILL

+ TUTORES ESPECIALIZADOS

En cualquier metodología (teleformación o presencial) tienes un tutor personal, que revisa tus ejercicios y resuelve todas las dudas.

Los tutores de CAD-CAM USUARIOS están **especializados en formación CAD-CAM** con diferentes software, y con una dilatada experiencia que parte del año 2000.

+ MATRÍCULA

Para matricularte debes **enviar un correo electrónico** a repcion@usuarios-cad.com, indicando tus datos personales (nombre, dni, dirección postal, correo electrónico y teléfono) y el nombre del curso que deseas realizar.

