



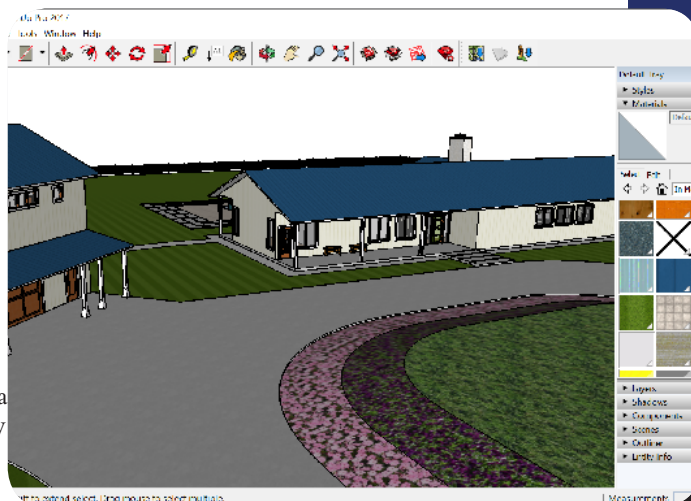
CURSO ONLINE SKETCHUP PRO 2017

PRESENTACIÓN...

SKETCHUP es un software de modelado 3D que permite modelar en 3D de edificios, paisajes, escenarios, mobiliario, personas y cualquier objeto o artículo que imagine el diseñador o dibujante. Diseñado con el objetivo de que pudiera usarse de una manera intuitiva y flexible.

Si estás pensando iniciarte en el mundo del modelado por ordenador, Google Sketchup es sin duda la mejor opción, en pocas semanas obtendrás fácilmente resultados como el que aparece en la imagen

PROPORCIONAR el conocimiento de los principios básicos del dibujo en perspectiva y, mediante la práctica de los mismos, obtener la destreza necesaria para ser capaz de expresar ideas y presentar mobiliario y espacios tridimensionales, tanto dibujados a mano como con el programa informático de diseño 3D SketchUp.



INFORMACIÓN:

- DURACIÓN: 80 horas (Plazo de 6 meses para su realización)
- MODALIDAD: Teleformación (Online)
- IMPORTE AUTÓNOMOS Y TRABAJADORES: 125,00€ (Subvención Aplicada)
- Ser TRABAJADORES POR CUENTA AJENA o estar en Régimen de AUTÓNOMOS.
- ESTUDIOS: Estudios mínimos FPI o similar. Conocimientos de Delineación. Se requiere un nivel usuario para poder aprovechar al máximo todas las herramientas que el participante tiene a su disposición en el campus de formación virtual.
- DIRIGIDO A: Este curso está dirigido al sector AEC (Arquitectura, Ingeniería y Construcción y Mantenimiento) que desempeñan sus funciones en estudios de arquitectura, de ingeniería, oficinas técnicas, etc.

DATOS DE INTERÉS:

Este curso se imparte 100% Online, por lo que el alumno debe contar con conexión a Internet para el acceso a la plataforma.

Los ficheros existentes en el curso son descargables, excepto los ejercicios que sólo pueden ser visibles en el Campus Virtual y su entrega para calificación sólo puede realizarse mediante el mismo.

DATOS DE CONTACTO:

Tel: +34 951 211 423

Email: info@qualityformacion.es

Web: www.qualityformacion.es

TEMARIO

MODULOS DEL CURSO

01 EMPEZAR A USAR EL SKETCHUP

Ajustes iniciales, nuevo documento, abrir, guardar y cerrar
Unidades, localización, plantilla
Visualización básica
Tipos de selección
Dibujo básico
Dibujo con medidas
Cómo crear y modificar volúmenes básicos
Cómo borrar objetos

02 CÓMO DIBUJAR MÁS Y MEJOR

Técnicas de edición
Técnicas de duplicación
Creación y edición avanzada de objetos
Dibujo de tejados
Colocando textos en 3D
Auxiliares de dibujo
Cortando objetos
Acotaciones y anotaciones

03 SOMBRAS, COLORES Y TEXTURAS

Opciones básicas de presentación
Uso avanzado: Estilos
Colores y materiales (texturas)
Cómo crear objetos con la ayuda de imágenes
Cómo crear objetos con el Adaptar fotografía (Match Photo)

04 CÓMO ORGANIZAR UN PROYECTO

Grupos
Componentes
Componentes dinámicos
Esquema (Outliner)
Capas (Layers)

05 UNA PRESENTACIÓN IMPRESIONANTE

Escenas (Scenes)
Cómo hacer una animación
Impresión

06 CÓMO CREAR TERRENOS EN 3D

Como activar las herramientas de terreno
Crear terrenos a partir de un plano
Terrenos a partir de líneas de contorno
Superficies planas, rampas y otras modificaciones
Cómo aplicar una imagen en un terreno

07 MONTAR CROQUIS EN SKETCHUP LAYOUT

Configuraciones iniciales
Herramientas de dibujo y edición
Insertando proyectos del SketchUp
Organización y presentación del proyecto

08 SKETCHUP, GOOGLE EARTH Y GALERÍA 3D

Cómo importar una imagen del Google Earth
Cómo ver su proyecto en el Google Earth
Cómo importar un objeto de la Galería 3D
Cómo publicar un objeto en la Galería 3D

09 INTERACCIÓN CON OTROS PROGRAMAS

Importación y exportación de imágenes
Importación y exportación de archivos DWG
SketchUp y los otros programas



HERRAMIENTAS FORMATIVAS

CHAT: Permite conversaciones entre usuarios en tiempo real.

FORO: Actividad para el debate

NOVEDADES: Noticias de interés para el alumnado.

EVENTOS: Actividades que debe tener en cuenta el alumnado).

DIÁLOGO: Permite intercambiar mensajes entre los usuarios sin necesidad de utilizar el correo electrónico.

CALENDARIO: Muestra un calendario con los eventos próximos en el curso.

TAREA: Permiten al profesor calificar trabajos enviados por los alumnos.

FICHEROS PDF: Temario escrito en formato PDF para su visualización en pantalla o impresión en papel.

FICHEROS DE VIDEO: Vídeo explicativos referentes al temario del curso

FICHEROS ZIP: Contiene una colección de ficheros comprimidos en formato ZIP.

DIRECTORIO: Muestra un directorio o carpeta con documentos en su interior.

EVALUACIÓN

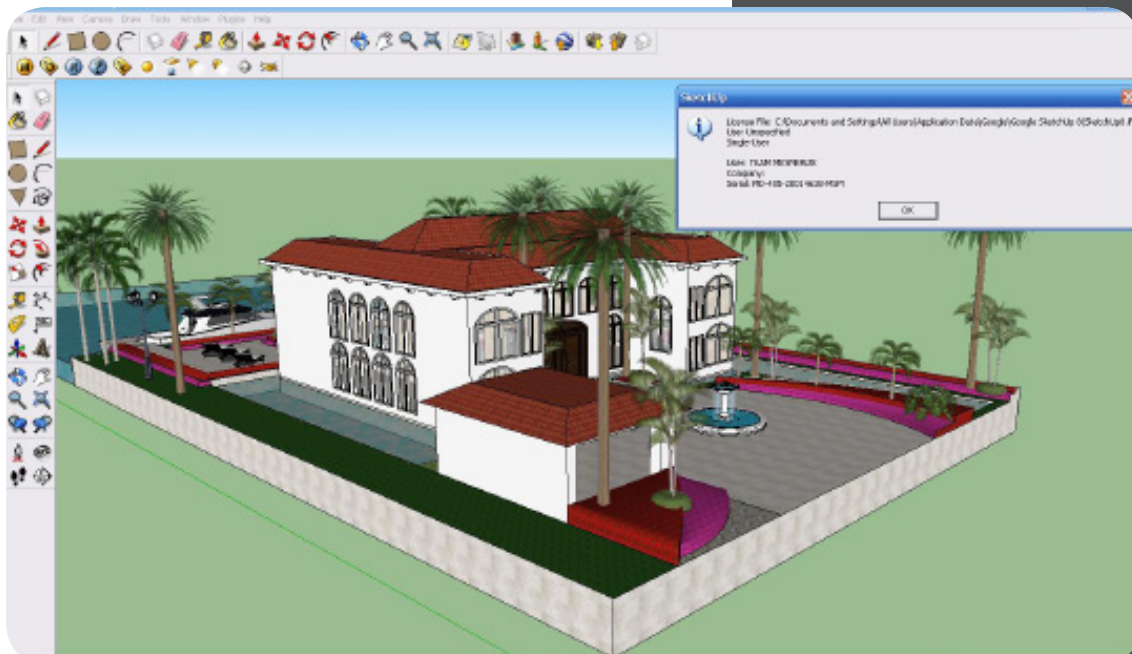
La ley nos indica que es necesario superar un 75% del curso para obtener el certificado y que el modo de evaluación se debe realizar a través de una prueba. Por eso, nuestra propuesta concilia las exigencias administrativas y las pedagógicas: no queremos que memorice. Sabemos que la práctica le proporcionará de manera natural conocimiento más que suficiente para hacer de la prueba escrita un mero trámite, ya que la experiencia será lo que le convierta en un verdadero experto en su campo.

MEDIOS DIDÁCTICOS

MEDIOS DIDÁCTICOS

La metodología de este curso se basa en estrategias propias de una enseñanza activa y participativa por parte del alumno, centrada en la figura del alumno como elemento clave del sistema de formación y con una participación del profesor/tutor como dinamizador y facilitador del proceso de aprendizaje.

Desde el primer momento se intentará familiarizar al alumno con las herramientas y medios didácticos utilizados a lo largo del curso, tratando de crear el ambiente propio de un aula virtual donde el estudiante no tenga la sensación de aislamiento o soledad.





Email: info@qualityformacion.es | Web: www.qualityformacion.es
Telf.: 951.211.423