









Información

Temario

Contacto

Instalaciones

Reglamento

INFORMACIÓN DEL CURSO

ArchiCAD, desarrollado por la empresa húngara Graphisoft, es un software CAD de modelado de información de construcción (BIM, Building Information Modeling) disponible para sistemas operativos Macintosh y Windows. Permite al usuario un diseño paramétrico de los elementos, con un banco de datos que contiene el ciclo de vida completo de la construcción, desde el concepto hasta la edificación.

ARCHICAD 19 ofrece la colaboración BIM en tiempo real pionera en la industria, independientemente del tamaño, la ubicación o la distribución del equipo de colaboradores.

Nuestro workshop Archicad está diseñado e impartido por arquitectos habilidosos y con experiencia del software así como con experiencia laboral, conociendo bien cuáles son las necesidades de conocimiento del programa.

Ésta es la única forma de comprender las necesidades reales en el uso diario de la plataforma, y qué acciones son aquellas de más utilidad para nuestros alumnos.El alumno recibe una formación con aplicaciones reales a su entorno concreto, para interiorizar y comprender los elementos teó -ricos explicados cada día.

OBJETIVOS DEL CURSO

El principal objetivo del Workshop de Archicad es; la familiarización con el entorno y la plataforma del Software, conociendo los distintos métodos de trazado y modelado, aplicando los parámetros necesarios para realizar cualquier tipo proyecto arquitectónico. El workshop recorre todas las fases necesarias para realizar un proyecto desde un plano realizado en Autocad.

Lo que nos distingue de los demás es; la manera en la que nuestros alumnos utilizan Archicad ya que el alumno al fina -lizar el curso sabrá utilizar el software de forma ágil y optimizada, de modo que hacemos de cada uno de nuestros estudiantes los más rápidos y eficaces a la hora de modelar arquitectura en 2 y 3 dimensiones.

En el entorno laboral, educativo y de competencia ellos llevan la ventaja sobre los demás.







Información

<u>Temario</u>

contacto

Instalaciones

Reglamento



TEMARIO

Entorno de trabajo

Interfáz del programa: Barra de menú, Paleta de herramientas, Cuadro de información, Mapa del proyecto, Ventana de propiedades y Ventana de dibujo Uso y creación de espacios de trabajo Manejo de la paleta de herramientas de documento Definiciones de piso Herramienta de selección y marco de selección Importación de un documento.dwg (AutoCAD) Navegación en el modelo 3d Tipos de perspectivas: axonométrica y genérica Tipos de proyección: paralela, superior, frontal, isométrica, etc Definiciones de sol, orientación, ubicación y fecha. Utilización de paleta de herramientas de diseño Creación de muros: definir opciones de muro Edición de muros por medio de nodos de control y la paleta flotante Creación de losas de entrepiso: definir opciones de losa Inserción de puertas y ventanas: definir opciones de puertas y ventanas Creación de cubiertas rectangulares, poligonales, y tipo cúpula o albeadas: definir opciones de cubierta Insertar y crear escaleras: definición de opciones de escaleras Creación de mallas y terrenos: definir opciones y utilización de la varita mágica Creación de muros cortina: esquema, marcos, paneles, uniones y accesoorios Creación de pilares, vigas y elementos estructurales. Insertar objetos o estructuras de diseño Creación de cortes: definir parámetros de cortes Exportar y salida de impresión Creación de másters o layout: definición de medida y escala Creación de libro de planos: insertar dibujos 2d y 3d Exportar y salida de impresión Exportar en los diferentes formatos: tipo de formato (pedf, dwg, jpg, png) Exportar modelo 3d en los principals formatos. Extras de diseño

Herramienta forma: creación de cimentaciones Creación de estructura trussmaker: opciones de diseño Gestor de perfiles complejos: tipo de elemento a crear (muro, columna o vigas)

Visualización

Estudio de asoleamiento Renders: definir motor fotorrendering interno, mano alzada Recorridos virtuales: colocación y definiciones de cámaras





T E M A R I O

Manipulación de documentos 2d

Herramientas de dibujo 2d: línea, arco, polilínea, acotación, trama. cota de nivel y texto Creación de ejes: definiciones generales Creación de cotas: parámetros generales creación de documentos y ajustes de preferencias de proyecto Edición del proyecto: plantas, alzados, cortes, detalles y perspectivas 3d

Requisitos

Laptop, mouse, ArchiCAD 19 en español instalado Windows 7 o superior, Mac (Puedes descargar la versión de prueba gratuita en Graphisoft)

Información

<u>Temario</u>

contacto

Instalaciones

Reglamento





pure esign.





CONTACTO

PURE DESIGN

Valle de Anáhuac 48, Lomas del Valle, Puebla

bepuredesign.com/workshop
cursos@bepuredesign.com
bepuredesign
bepuredesign
[222] 798 2602





Escanea el código QR para obtener la dirección de Pure Design en tu celular. to bepuredesign.com/workshop cursos@bepuredesign.com () [222] 798.2602

INSTALACIONES



Información

Temario

<u>Contacto</u>

Instalaciones

Reglamento





REGLAMENTO INTERNO

1.- El alumno deberá contar con un 100 % de asistencia para tener derecho a recibir constancia de asistencia.

2.- El alumno deberá comprometerse a llegar con puntualidad a cada una de las sesiones del curso o taller, teniendo una tolerencia de 15 minutos.

3.- El alumno entiende que bajo ninguna circunstancia se extenderá el tiempo de las sesiones de los cursos, por lo que tanto las sesiones como los cursos iniciarán y terminarán en la fecha y hora calendarizada.

4.- Si el alumno no pudiera asistir a alguna de las sesiones, tendrá derecho a una reposición bajo la modalidad de asesoria teniendo ésta un costo adicional y notificando con anticipación a la coordinación de Pure Design para la cotización y calendarización de actividades, dicha reposición estará sujeta a disponibilidad tanto del salón como del instructor.

5.- Si el alumno desea cambiar de horario o grupo, tendrá que avisar con 8 días de anticipación al inicio del curso y este cambio tendrá un costo adicional, además de estar sujeto a disponibilidad de cupo.

6.- Una vez inscrito e iniciado el curso el alumno entiende que no hay devoluciones.

7.- El alumno se compromete a respetar las instalaciones de Pure Design y a mantener su integridad.

8.- El alumno se compromete a tomar con seriedad este reglamento así como cada una de las actividades que desee tomar en las instalaciones.



puredes

Temario

Contacto

Instalaciones

<u>Reglamento</u>



pure design.



12