

Tema Muestra

Materia: DIBUJO CON NUEVAS TECNOLOGÍAS.

Semestre: 5

Área: Profesional.

Departamento: De la Técnica y la Tecnología.

Carrera: Arquitectura.

Actividad:

Plantear el desarrollo de: conocimientos, habilidades y actitudes; tomando en consideración tanto los objetivos que persigue la materia como los niveles de alcance que se pretenden lograr.

Objetivos de la materia

Al finalizar el curso el estudiante será capaz de desarrollar habilidades digitales para la representación de un proyecto arquitectónico y del paisaje a través de modelos complejos virtuales, será capaz de elaborar recorridos virtuales, en ellos aplicará las herramientas necesarias para la representación virtual de un proyecto. Será capaz de comprender el espacio virtual arquitectónico y urbano, además de su correcta representación, interpretación y aplicación en su representación gráfica.

Niveles de alcance a los que tiene que llegar el alumno (en el curso):

- Aplicar los conocimientos adquiridos en el uso del dibujo asistido por computadora (CAD), y aplicar las herramientas especiales para realizar modelados virtuales complejos.
- Identificar las texturas e imágenes aplicadas a modelos virtuales así como su edición.
- Renderizado y animaciones virtuales.

Niveles de alcance a los que tiene que llegar el alumno (solamente en la TEMA MUESTRA):

- Conocer y manejar las herramientas utilizadas en el dibujo asistido por computadora.

Tema a desarrollar para la TEMA MUESTRA:

Representación del Dibujo 2D: Trazar con dimensiones.

CONTENIDOS DE LA TEMA MUESTRA.

TEMA A DESARROLLAR.				
<i>Representación del Dibujo 2D: Trazar con dimensiones.</i>				
CONOCIMIENTOS	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Funcionamiento del programa. (software)	E			
	B			
	R			
	I			
HABILIDADES	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Conocer en lo general, el trabajo del programa. (software)	E			
	B			
	R			
	I			
ACTITUDES	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Opera las posibilidades de trabajo del programa. (software)	E			
	B			
	R			
	I			
CRITERIOS	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Aplica sobre un documento digital, representación del dibujo 2D..	E			
	B			
	R			
	I			
ESTRUCTURA DE LA INFORMACIÓN	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Presentación de ideas Elementos sustanciales Estructura lógica Coherencia	E			
	B			
	R			
	I			
PRESENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN	MANEJO	%	FINAL	OBSERVACIONES
Capacidad de síntesis <i>Aspectos formales:</i> Claridad y Orden <i>Aspectos gramaticales:</i> Redacción y ortografía	E			
	B			
	R			
	I			

ESTRUCTURA DE LA INFORMACIÓN

Presentación de ideas

Presenta sus ideas de manera clara y ordenada, conoce el tema y aporta elementos razonados. Muestra conocimiento y dominio del tema.

Elementos sustanciales

Información sustancial detallada y fundamentada; estructura con organización y fluidez de pensamiento.

Estructura lógica

Presenta una estructura básica claramente definida, organizada y relacionada (introducción, desarrollo y conclusión).

Posee conexión entre la parte teórica y práctica (en el caso de contemplar ambas)

Coherencia

Posee consistencia y coherencia la argumentación presentada.

Existe conexión de las conclusiones con el cuerpo del trabajo.

PRESENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN**Capacidad de síntesis.**

Presenta sus ideas clave y puntuales que muestran el contenido esencial del tema.

Aspectos formales: Claridad y Orden

Cuenta con calidad y buen tratamiento el material presentado, visualmente es ordenado y claro.

Aspectos gramaticales: Redacción y ortografía

No muestra errores en las estructuras de las frases que dificulten la comprensión o den lugar a confusión.

Sin presencia de errores ortográficos.

Uso de vocabulario adecuado y variado.