



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE DISEÑO DE OBJETOS

1. Datos generales

Materia: REPRESENTACIÓN GRÁFICA 1 OBJETOS
Código: FDI0174
Paralelo: A
Periodo : Septiembre-2016 a Febrero-2017
Profesor: FAJARDO SEMINARIO JOSÉ LUIS
Correo electrónico: jfajardo@uazuay.edu.ec

Nivel: 1

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
4				4

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

Esta asignatura aborda el problema del conocimiento y comprensión del espacio tridimensional, mediante sistemas gráficos técnicos.

Permite potenciar la lectura y comprensión de proyectos de diseño.

Es un lenguaje idóneo y utilitario para todas las fases que implica el proceso de diseño.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ai. Seleccionar recursos de representación bi y tri dimensional que permitan el desarrollo las ideas iniciales del proyecto de Diseño

-1. Identificar los elementos constitutivos del espacio tridimensional. 2. Construir sistemas gráficos que describan el espacio. -Evaluación escrita
-Proyectos
-Reactivos

aj. Seleccionar recursos de representación bi y tri dimensional que permitan el desarrollo de conceptos de Diseño

-3. Modificar las características espaciales de los volúmenes estudiados. 4. Relacionar los códigos gráficos con el espacio real. -Evaluación escrita
-Proyectos
-Reactivos

ba. Comunicarse técnicamente

-1. Identificar los elementos constitutivos del espacio tridimensional. 2. Construir sistemas gráficos que describan el espacio. 3. Modificar las características espaciales de los volúmenes estudiados. 4. Relacionar los códigos gráficos con el espacio real. -Evaluación escrita
-Proyectos
-Reactivos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Proyectos	Promedio de Deberes	Sistema de proyección ortogonal	APORTE 1	3	Semana: 5 (10-OCT-16 al 15-OCT-16)
Reactivos	Capitulo 1	Sistema de proyección ortogonal	APORTE 1	2	Semana: 5 (10-OCT-16 al 15-OCT-16)
Evaluación escrita	Evaluacion	Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	APORTE 2	5	Semana: 10 (14-NOV-16 al 19-NOV-16)
Proyectos	Promedio de deberes en casa	Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	APORTE 2	5	Semana: 10 (14-NOV-16 al 19-NOV-16)
Evaluación escrita	Evaluacion	Proyecciones y axonometría de conjuntos volumétricos, Proyecciones y axonometrías de cuerpos de revolución, Proyecciones y axonometrías de poliedros, Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	APORTE 3	8	Semana: 15 (19-DIC-16 al 23-DIC-16)
Proyectos	Promedio de deberes	Proyecciones y axonometría de conjuntos volumétricos, Proyecciones y axonometrías de cuerpos de revolución, Proyecciones y axonometrías de poliedros	APORTE 3	7	Semana: 15 (19-DIC-16 al 23-DIC-16)
Evaluación escrita	Evaluacion	Proyecciones y axonometría de conjuntos volumétricos, Proyecciones y axonometrías de cuerpos de revolución, Proyecciones y axonometrías de poliedros, Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (02-01-2017 al 15-01-2017)
Proyectos	Trabajo practico	Proyecciones y axonometría de conjuntos volumétricos, Proyecciones y axonometrías de cuerpos de revolución, Proyecciones y axonometrías de poliedros, Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (02-01-2017 al 15-01-2017)
Evaluación escrita	Ejercicio	Proyecciones y axonometría de conjuntos volumétricos, Proyecciones y axonometrías de cuerpos de revolución, Proyecciones y axonometrías de poliedros, Proyecciones y axonometrías de volúmenes, Sistema de proyección ortogonal	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (16-01-2017 al 22-01-2017)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
ALAU, JAVIER Y OTROS	Bruño	DIBUJO TÉCNICO	1978	9788421604212
CLIFFORD, MARTÍN	Limusa	DIBUJO TÉCNICO BÁSICO	1991	NO INDICA
GIEDRCKE, FREDERICK	Limusa	DIBUJO TÉCNICO	1991	9789681809638
GONZALES, AMALIO	Anaya	TÉCNICAS DE EXPRESIÓN GRÁFICA	1980	9788420717135
IZQUIERDO A, FERNANDO	Dossat SA	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	1979	8492210958

Web

Autor	Título	Url
Pérez Ramírez, Emilio	Ebrary	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10515113&p00=dibujo%20tecnico
Ruiz Martel, Eladio Fernández López, Guillermo Figueredo Coucelo, Nelson	Ebrary	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10431047&p00=dibujo

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **01/09/2016**

Estado: **Aprobado**