



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE DISEÑO DE OBJETOS

1. Datos generales

Materia: EXPRESIÓN GRÁFICA 3 OBJETOS
Código: FDI0095
Paralelo: A
Periodo : Septiembre-2017 a Febrero-2018
Profesor: GUZMAN GALARZA MANUEL GEOVANNY
Correo electrónico: mguzman@uazuay.edu.ec

Nivel: 3

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Código: FDI0093 Materia: EXPRESIÓN GRÁFICA 2 OBJETOS

2. Descripción y objetivos de la materia

Ayuda al estudiante a entender la resolución precisa y expresiva de los objetos que diseña.

Esta asignatura aborda los problemas de la expresión avanzada y el manejo de sistemas analógicos en el uso de técnicas manuales y materiales pertinentes.

Se articula con el área de diseño, las asignaturas de Representación y Computación

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	Rotuladores, pastel seco, mixtas
1.2	Soportes, fijadores
1.3	Sistemas gráficos de representación
2.1	El trazo
2.2	Medios secos
2.3	Trazado de elipses a mano alzada
2.4	Formas geométricas simples
2.5	Redondeos de aristas
2.6	Las líneas estructurales de la forma
3.1	El contraste
3.2	El claroscuro
3.3	El efecto de la luz sobre los objetos
3.4	Traslucidez y transparencia, los reflejos, destellos

4.1	El boceto con grafito, esfero y con lápiz azul
4.2	El rotulador sobre fondo blanco y color
4.3	El matizado de la forma
5.1	Intervención digital a ilustraciones analógicas
5.2	Matizado digital
5.3	Coloreado de dibujos monocromáticos
5.4	Agregar texturas y fondos
5.5	Corrección de fallas en el dibujo, color, sombras y composición
5.6	Diagramas funcionales
5.7	Vista en explosión

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. Seleccionar los materiales y herramientas necesarios para una adecuada representación gráfica. 2. Identificarlas estructuras que organizan y componen la forma de los objetos.

-Reactivos
-Trabajos prácticos -
productos

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

-1. Seleccionar los materiales y herramientas necesarios para una adecuada representación gráfica.

-Reactivos
-Trabajos prácticos -
productos

ak. Seleccionar recursos de representación bi y tri dimensional que permitan el desarrollo del producto en sí y la valoración sus particularidades

- 2. Identificarlas estructuras que organizan y componen la forma de los objetos. 3. Interpretar de forma precisa y efectiva los volúmenes naturales y de las ideas de un proyecto de diseño.

-Reactivos
-Trabajos prácticos -
productos

aw. Trabajar eficientemente en forma individual

-1. Seleccionar los materiales y herramientas necesarios para una adecuada representación gráfica. 2. Identificarlas estructuras que organizan y componen la forma de los objetos. 3. Interpretar de forma precisa y efectiva los volúmenes naturales y de las ideas de un proyecto de diseño.

-Reactivos
-Trabajos prácticos -
productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	El factor lumínico en los objetos	Medios materiales	APORTE 1	5	Semana: 1 (25-SEP-17 al 30-SEP-17)
Trabajos prácticos - productos	Técnica mixta (analógica y digital) Tradigital	Practicas básicas	APORTE 2	10	Semana: 6 (30-OCT-17 al 01-NOV-17)
Trabajos prácticos - productos	El rotulador sobre fondo blanco y color	El factor lumínico en los objetos	APORTE 3	15	Semana: 11 (04-DIC-17 al 09-DIC-17)
Reactivos	examen final con reactivos	El factor lumínico en los objetos , Las técnicas monocromáticas y policromas , Medios materiales , Practicas básicas , Técnica mixta (analógica y digital) Tradigital	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Trabajos prácticos - productos	Matizado digital	Las técnicas monocromáticas y policromas	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Reactivos	examine supletorio	El factor lumínico en los objetos , Las técnicas monocromáticas y policromas , Medios materiales , Practicas básicas , Técnica mixta (analógica y digital) Tradigital	SUPLETORIO	10	Semana: 19-20 (28-01-2018 al 03-02-2018)
Trabajos prácticos - productos	se mantiene la nota del trabajo final	Las técnicas monocromáticas y policromas , Técnica mixta (analógica y digital) Tradigital	SUPLETORIO	10	Semana: 19-20 (28-01-2018 al 03-02-2018)

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
KANDINSKY, VASSILY.	Alianza. Madrid.	CURSOS DE LA BAUHAUS	1983	NO INDICA
PIPES, ALAN	BLUME	DIBUJO PARA DISEÑADORES:TECNICAS,BOCETOS DE	2008	978-84-980125-0-7
MAGNUS, GUNTER HUGO.	Gustavo Gili	MANUAL PARA DIBUJANTES E ILUSTRADORES	1982	NO INDICA
FRANCIS D.K. CHING.	Gustavo Gili	DIBUJO Y PROYECTO	2007	978-84-252-2081-4
SWANN ALAN	Gustavo Gili	LA CREACIÓN DE BOCETOS GARFICOS	1993	84-252-1423-8

Web

Autor	Título	Url
Piedmont-Palladino, Susan	Ebrary	http://site.ebrary.com/lib/uazuay/docDetail.action?docID=10469420&p00=digital%20drawing
Uría Urraza, Edurne	Elibro	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=10127397&p00=expresi%C3%B3n%20artística
Erik Olofsson	Www.Issuu.Com	http://issuu.com/grotandthemob/docs/dsgnsktch

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/JuntaFecha aprobación: **13/09/2017**Estado: **Aprobado**