



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DE DISEÑO DE PRODUCTOS

1. Datos generales

Materia: PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES: LABORATORIO DE OBSERVACIÓN Y CARACTERIZACIÓN
Código: DDD0010
Paralelo:
Periodo : Marzo-2019 a Julio-2019

Docencia	Práctico	Autónomo: 48		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
32	0		48	80

Profesor: PESANTEZ PALACIOS CARLOS JULIO

Correo electrónico: cpesante@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

Su actividad se vincula con las cátedras de Expresión y Representación y Taller de Creación.

El alumno desarrollara y encontrará diferentes variables de interpretar formas para construir volúmenes, que les permita tomar decisiones en los proyectos que realicen en las diferentes cátedras.

La cátedra se centra en la manipulación y transformaciones de materiales, instrumentos técnicos y procesos constructivos. Orientados al conocimiento y uso de las herramientas y de los equipos existentes en los laboratorios de la Universidad.

3. Contenidos

1.	Materiales y Geometrización
1.1.	Presentación del silabo, requerimiento de equipos de seguridad y materiales (2 horas)
1.2.	Recorrido y demostración del proceso de transformación de materiales (4 horas)
1.3.	Materiales Modelables (2 horas)
1.4.	Materiales Flexibles (2 horas)
1.5.	Materiales translúcidos (2 horas)
1.6.	Materiales Rígidos (2 horas)
2.	Materialidad y concreción
2.1.	Selección y características de los materiales (2 horas)
2.2.	Transformación de los materiales seleccionados (2 horas)
2.3.	Sistemas de unión (4 horas)
2.4.	Tratamiento de superficies (2 horas)
3.	Materialidad y expresión
3.1.	Selección de motivos volumétricos (2 horas)
3.2.	Concreción (6 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ch. Genera proyectos innovadores y/o experimentales desde la interacción con la realidad, dentro de las diferentes áreas de la profesión.

-Conoce las situaciones profesionales y/o problemáticas que enfrenta la profesión.	-Trabajos prácticos - productos
-Identifica los problemas disciplinares y las interacciones de la carrera.	-Informes
-Observa y caracteriza la realidad profesional.	-Investigaciones -Trabajos prácticos -

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	Requerimiento de equipos de seguridad y materiales, Recorrido y demostración del proceso de transformación de materiales, Materiales Modelables	Materiales y Geometrización	APORTE 1	5	Semana: 4 (01/04/19 al 06/04/19)
Trabajos prácticos - productos	Construcción de prismas con materiales Flexibles, Rígidos y Translucidos	Materiales y Geometrización	APORTE 2	5	Semana: 10 (13/05/19 al 18/05/19)
Investigaciones	Investigación características de los materiales	Materialidad y concreción	APORTE 2	5	Semana: 11 (20/05/19 al 23/05/19)
Trabajos prácticos - productos	Transformación de los materiales seleccionados	Materialidad y concreción	APORTE 3	5	Semana: 13 (03/06/19 al 08/06/19)
Informes	Sistemas de unión	Materialidad y expresión	APORTE 3	5	Semana: 15 (17/06/19 al 22/06/19)
Trabajos prácticos - productos	Tratamiento de superficies	Materialidad y expresión	APORTE 3	5	Semana: 16 (24/06/19 al 28/06/19)
Informes	Selección de motivos volumétricos	Materiales y Geometrización, Materialidad y concreción, Materialidad y expresión	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (14-07-2019 al 20-07-2019)
Trabajos prácticos - productos	Concreción de motivos	Materiales y Geometrización, Materialidad y concreción, Materialidad y expresión	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (14-07-2019 al 20-07-2019)
Informes	Se mantiene nota del examen	Materiales y Geometrización, Materialidad y concreción, Materialidad y expresión	SUPLETORIO	10	Semana: 20 (al)
Trabajos prácticos - productos	Concreción de motivos	Materiales y Geometrización, Materialidad y concreción, Materialidad y expresión	SUPLETORIO	10	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de Evaluación

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
KNOLL WOLFGANG	Ediciones Ceac	Cerámica a mano	1982	978-84-329-8507-2
J.L. LLORENTE	Paraninfo	La Joyería y sus Técnicas		84-283-1710-0
Knoll Wolfgang	G.G.	Maquetas de arquitectura técnicas y construcción	2006	
Norma Hollen, Autor ; Jane Saddler, Autor ; Anna L. Langford	Ediciones Ciencia y Técnica	Manual de los textiles	1990	978-968-18-3355-8

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **11/03/2019**

Estado: **Aprobado**