Fecha aprobación: 14/09/2021



Nivel:

80

32

FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE ESCUELA DE DISEÑO DE PRODUCTOS

1. Datos generales

Materia: TALLER DE CREACIÓN Y PROYECTOS 1

Código: DDD0005

Paralelo: A

Periodo: Septiembre-2021 a Febrero-2022 Profesor: GUILLEN SERRANO MARÍA ELISA

Correo eguillen@uazuay.edu.ec

electrónico:

Distribución de horas.								
Docencia	Práctico	Autór	Total hora					
		Sistemas de tutorías	Autónomo					

88

200

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

La asignatura presenta de forma teórico-práctico a la disciplina, da una introducción a aspectos básicos y esenciales de teoría y la práctica del diseño, presenta diferentes conceptos, fundamentos y elementos acerca de la forma y la operatoria a nivel bi-dimensional

Es la asignatura integradora del nivel, relacionando en sus proyectos, conociminetos de las difrentes asignaturas que se dictan en simultáneo, teniendo una especial relación con morfología.

Al ser la asignatura integradora, da al estudiante las bases teórico prácticas del diseño, fundamentales para el desarrollo disciplinar

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

	. Communication						
0.01.	Cuestiones generales sobre la materia						
1.01.	Conceptos básicos, fundamentos y principios del Diseño como disciplina. ¿Qué es el Diseño?						
1.02.	El Diseño en la contemporaneidad						
1.03.	El Diseño como ámbito proyectual y práctica que requiere de una metodología						
1.04.	El Diseño como satisfactor de necesidades (función) y como generador de significados (comunicación)						
2.01.	Nociones y conceptos básicos de forma						
2.02.	La forma como significación y como construcción cultural						
2.03.	Factores que intervienen en la forma						
2.04.	Elementos conceptuales, visuales y de relación en la forma						
2.05.	Principios ordenadores de la forma bidimensional						
3.01.	Lluvia de formas: soluciones visuales para problemas de diseño						
3.02.	Principios de organización de la forma: introducción						
3.03.	Ritmo y Equilibrio						

3.04.	Escala, Textura, Color	
3.05.	Marcos y Encuadres	
3.06.	Capas y Transparencias	
3.07.	Módulos	
3.08.	Retículas y Patrones	
3.09.	Tiempo y Movimiento	
4.01.	El sistema como método y como producto en el diseño	
4.02.	Constantes y variables en los sistemas	
4.03.	Sistemas abiertos y sistemas cerrados	
4.04.	Sistemas morfológicos y sistemas conceptuales	
5.01.	Práctica 1: Infografía acerca de ?Qué es Diseño?	
5.02.	Práctica 2: Principios ordenadores de la forma	
5.03.	Práctica 3: Lluvia de formas	
5.04.	Práctica 4: Ritmo y Equilibrio	
5.05.	Práctica 5: Escala	

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

bidimensional.

Evidencias

cb. Identifica, selecciona y utiliza eficientemente los elementos y fundamentos teóricos propios de la profesión para la elaboración de propuestas pertinentes a las necesidades y condicionantes de casos específicos.

-Aplica el color como elemento significativo en la configuración formal.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos
-Reconoce y explica los principios que generan, organizan y estructuran la	-Reactivos
forma bidimensional.	-Trabajos prácticos -
	productos
ca, selecciona y utiliza eficientemente los elementos y fundamentos teóricos p	

cb. Identific

la elaboración de propuestas pertinentes a las necesidades y condicionantes de casos es	pecíficos.	
-Reconoce y explica los principios que generan, organizan y estructuran la forma bidimensional.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
-Reconoce y explica los principios que generan, organizan y estructuran la forma bidimensional.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
ce. Utiliza la investigación como herramienta de conocimiento con enfoque exploratorio	y descriptivo.	
-ldentifica y clasifica las múltiples variables que configuran la forma bidimensional.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
ce. Utiliza la investigación como herramienta de conocimiento con enfoque exploratorio	•	
-ldentifica y clasifica las múltiples variables que configuran la forma bidimensional.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
db. Utiliza el pensamiento lógico, crítico y creativo para la comprensión, explicación, integlos fenómenos, sujetos y situaciones de la profesión.		
-Explora y produce formas significativas con aproximaciones al uso y materialización física.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
-Explora y utiliza las operatorias bidimensionales como estructurantes de la forma.	-Reactivos -Trabajos prácticos - productos	
db. Utiliza el pensamiento lógico, crítico y creativo para la comprensión, explicación, integlos fenómenos, sujetos y situaciones de la profesión.	gración y comunicación de	
-Aplica el color como elemento significativo en la configuración formal.	-Reactivos	

-Identifica y clasifica las múltiples variables que configuran la forma

-Trabajos prácticos -

-Trabajos prácticos -

productos

-Reactivos

Evidencias productos

Desglose de evaluación

Evidencia Descripción		Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana	
Trabajos prácticos - productos	Trabajos prácticos- Productos Generación de formas geométricas y orgánicas + Operatorias bidimensionales - Primera parte (gramática visual)	La Forma	APORTE	5	Semana: 5 (18-OCT- 21 al 23-OCT-21)	
Trabajos prácticos - productos	Operatorias bidimensionales - Segunda parte (gramática visual) Lluvia de Formas Textura y Color	Aspectos básicos de la forma bidimensional, La Forma	APORTE	10	Semana: 10 (22-NOV- 21 al 27-NOV-21)	
Trabajos prácticos - productos	Marcos y Encuadres Capas y Transparencia	Aspectos básicos de la forma bidimensional	APORTE	5	Semana: 11 (29-NOV- 21 al 04-DIC-21)	
Trabajos prácticos - productos	Prácticas	Prácticas	APORTE	10	Semana: 16 (03-ENE- 22 al 08-ENE-22)	
Reactivos	Examen Teórico Final	Aspectos básicos de la forma bidimensional, Conceptos y fundamentos del Diseño como disciplina, Introducción a la materia, La Forma, Nociones básicas de Sistema, Prácticas	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23- 01-2022 al 29-01- 2022)	
Trabajos prácticos - productos	Trabajo Final Retículas y Patrones + Superformas + Tiempo y movimiento	Aspectos básicos de la forma bidimensional, Conceptos y fundamentos del Diseño como disciplina, Introducción a la materia, La Forma, Nociones básicas de Sistema, Prácticas	EXAMEN	10	Semana: 19-20 (23- 01-2022 al 29-01- 2022)	
Reactivos	Supletorio	Aspectos básicos de la forma bidimensional, Conceptos y fundamentos del Diseño como disciplina, Introducción a la materia, La Forma, Nociones básicas de Sistema, Prácticas	SUPLETORIO	10	Semana: 20 (02-FEB- 22 al 05-FEB-22)	
Trabajos prácticos - productos	Supletorio: Queda fija la nota del trabajo final	Aspectos básicos de la forma bidimensional, Conceptos y fundamentos del Diseño como disciplina, Introducción a la materia, La Forma, Nociones básicas de Sistema, Prácticas	SUPLETORIO	10	Semana: 20 (02-FEB- 22 al 05-FEB-22)	

básicas de Sistema, Prácticas	
Metodología	
Descripción	Tipo horas
En el trabajo autónomo el estudiante desarrollará proyectos a nivel de prop bocetaciones y concreción material y realizará también constantes le relacionadas a los temas que se vayan tratando.	
Al ser una materia teórico-práctica, para el desarrollo de la asignatura en las docentes se utilizarán diversas estrategias metodológicas que permitan acompo estudiante en su aprendizaje, tales como clases teóricas, visualizació ejemplificaciones, dinámicas y puestas en común dentro del aula, experimentac clases. Más allá de procurar la asimilación de los contenidos será important orientación que permita al estudiante comprender la dinámica de la disciplina variables de las que esta se nutre, para provocar su interés y pasión por la m	añar al Total docencia on de ción en te una a y las
Las horas de trabajo práctico buscarán que exista un nexo sólido entre la analizada y su aplicación práctica, utilizando métodos como la experimentad descubrimiento y el análisis de casos. Al ser la materia integradora del nivel se bo que los conocimientos adquiridos en las demás cátedras confluyan en ésta apoyo para la realización práctica de propuestas, tanto en la expres representación como en la materialización de los proyectos a desarrollarse, bus un nivel de trabajo que ponga énfasis en el hacer como forma de fortalecer la pro	ción, el uscará como sión y cando

Descripción Tipo horas

Las evaluaciones se realizarán a través de rúbricas que integren los criterios específicos de cada uno de los proyectos a realizar a partir de las entradas teóricas que intervienen. De manera general tomarán en cuenta siempre la asimilación de los conceptos teóricos por parte del estudiante y su capacidad de argumentación a partir de la apropiación de los conocimientos.

Autónomo

Para el componente práctico de la asignatura se evaluará la capacidad del estudiante para aplicar herramientas y teorías aprendidas.

Se considerará el proceso de diseño en la elaboración de las propuestas, el grado de innovación y creatividad, así como la calidad formal de materialización y presentación de los proyectos.

Total docencia

6. Referencias Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Burdek, Bernhard G.Gili		Historia, teoría y practica del diseño industrial	1994	968-887-279-2
Stael, Emilia	Universidad del Azuay	Rayado (al)2 Book	2018	978-9978-325-99-5
Mazzeo, Cecilia	Infinito	Diseño y sistema	2016	978-987-3970-07-8
Ellen Lupton, Jennifer Cole Phillips	G.Gili	Diseño gráfico: Nuevos fundamentos	2016	9788425228933
Quarante, Danielle	CEAC	Diseño Industrial 1	1992	9788432956171
Quarante, Danielle	CEAC	Diseño Industrial 2	1992	978-84-329-5618-8
Marin y Haninghton	Rockport	Universal Methods of Design	2012	978-1-59253-7563
BID		Manifiesto	2011	
ICAGRADA		Manifiesto	2011	
Munari, Bruno	Ed. Gustavo Gili	Diseño y comunicación visual	1979	n/a
Wong,Wucius	Ed. Gustavo Gili	Principios del diseño en color	2003	n/a
William Lidwell / Kritina Holden / Jill Butler	Blume	Principios universales del diseño	2011	978-84-8076-913-6
Pallasmaa, Juhani	G.Gili	La mano que piensa	2012	978-84-252-2432-4
Posada Restrepo, Enrique	Intergraf	La enseñanza y el aprendizaje de la creatividad	2006	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Doberti, R.	Infinito	Espacialidades	2008	9789879393567
Wong, W.	Gustavo Gili	Fundamentos del diseño.		9788425216435
Wong, W.	Gustavo Gili	Fundamentos del diseño Bi y Tridimensional.	1991	
Christian Leborg	Gustavo Gili	Gramática visual	2013	9788425226458
D. A. DONDIS,	Gustavo Gilli	LA SINTAXIS DE LA IMAGEN, INTRODUCCIÓN AL ALFABETO VISUAL,	2012	97884252206092
Ellen Lupton, Jennifer Cole Phillips	G.Gili	Diseño gráfico: Nuevos fundamentos	2016	9788425228933
Manzini, E.	Experimenta Editorial	Cuando todos diseñan. Una introducción al diseño para la innovación social	2015	978-84-944817-0-3

Web

Software					
Revista					
	Docente		_	Director/Junta	
Fecha apro	bbación: 14/09/2021				

Aprobado

Estado: