



CARRERAS:	110213 Bachillerato y Licenciatura en Diseño Plástico. 110214 Bachillerato y Licenciatura en Diseño Gráfico.
DOCUMENTO:	Propuesta programática para el curso AP6004.
CURSO:	AP6004 Dibujo II.
GRUPO:	001 y 002.
MODALIDAD:	Semestral.
REQUISITO:	AP6003 Dibujo I y AP6001 Diseño I.
CORREQUISITO:	AP6002 Diseño II.
CREDITOS:	04 créditos.
NIVEL:	II Nivel. Primer Año. Ciclo Común.
HORARIO DE CLASE:	Lunes y jueves de 8:00 am a 11:50 am. grupo 01. Martes y viernes de 8:00 am a 11:50 am. grupo 02.
HORAS CONTACTO:	08 horas presenciales.
HORAS DE ESTUDIO INDEPENDIENTE:	04 horas semanales, cuanto menos.
HORAS DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTADO:	Lunes de 1:00 pm a 4:00 pm. Vía Whatsapp, Metics, Zoom y correo electrónico, según convenga con cada estudiante (NGV). Martes de 1:00 pm a 5 pm. y jueves 1:00 pm a 3 pm. (DMR).
CICLO LECTIVO:	II Semestre II Ciclo Lectivo 2020.
PROFESORADO:	Licda. Nidia Marina González Vásquez. M.A. Daniel Montero Rodríguez.
eMail:	profenidiamarina@gmail.com, nidia.gonzalez@ucr.ac.cr (NGV). danielmont84@gmail.com, danieladolfo.montero@ucr.ac.cr (DMR).

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este curso es complemento necesario a la estructuralidad geométrica, utilizada en Dibujo I. Su interés se centra en el estudio y práctica de métodos que tratan con la representación de la luz y la sombra para lograr la representación del volumen, y la profundización del análisis topológico de superficies en forma lineal.

Como complemento al objeto de interés, el curso profundiza en el conocimiento de la perspectiva de las sombras y de la perspectiva lineal aplicada a situaciones cotidianas.

OBJETIVO GENERAL

Conocer y dominar los elementos del dibujo que sirven para representar las formas y su volumen, la luz y la sombra, tomando en cuenta los principios de tramado, claroscuro y perspectiva.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Aplicar los recursos del dibujo lineal para representar el volumen a través de la comprensión de la luz y la sombra.
2. Analizar la luz y la sombra según la perspectiva y las leyes de la reflexión de la luz.
3. Conocer y dominar la capacidad expresiva y volumétrica propia de la tonalidad.

CONTENIDOS

- **Eje Proyectual**

Caligrafía del dibujo.

Carácter de la línea.

Formas de interpretación del volumen y la tonalidad.

- **Eje del Conocimiento**

Comportamiento de la luz y la sombra.

La escala tonal.

La forma modelada e iluminada.

La policromía transformada en monocromía, el color y el tono.

Proyección de la sombra sobre superficies planas y complejas.

Proyección de sombras con relación a la perspectiva (fuente de luz, direccionalidad en relación a la luz natural o artificial).

- **Eje Tecnológico**

Recursos lineales para la representación del volumen, la luz y la sombra.

Grafismo en la línea.

Clarooscuro.

Tipos de tramas.

Perspectiva lineal.

METODOLOGÍA Y ESTRATEGÍA DIDÁCTICA

La metodología utilizada en este curso, busca desarrollar en los y las estudiantes el conocimiento teórico del dibujo y la habilidad técnica en la representación de formas.

- **Rol del Facilitador**

El curso se desarrollará por medio de ejercicios individuales que comprenden: la observación, el análisis, y la puesta en práctica de los contenidos. En cada sesión de trabajo el docente propondrá los temas y ejercicios que serán desarrollados por los estudiantes en el entorno Metics o vía Zoom. Se trabajará por proyectos asignados para cada tema.

- **Rol del Participante**

Este curso busca satisfacer los objetivos del área proyectual al desarrollar en el estudiante un método de auto evaluación, y autocrítica, lo que se hará por medio de foros en la plataforma. Los contenidos teóricos se presentan en forma magistral, con demostraciones prácticas y por medio de análisis de material audio-visual, estos se transforman en los criterios que el profesor y los estudiantes utilizan para generar los ejercicios pertinentes, siendo responsables los estudiantes de su propia integración de los contenidos a través de la práctica constante del dibujo.

- **Actividades**

Estudio de sombras. La sombra propia, la luz refleja y el contraste simultáneo en objetos y conjuntos iluminados con fuente de luz artificial. Modelado de formas geométricas y de objetos de uso cotidiano. La policromía transformada en monocromía. Dibujo de objetos y conjuntos con color, interpretados tonalmente.



La perspectiva aplicada a ambientes iluminados. Dirección y ubicación de la fuente luminosa. Aplicación a dibujos imaginados y ante el modelo.

Estudio de la trama y de sus posibilidades en la representación de la luz, la expresión natural y la orientación espacial. Aplicación a objetos y ambientes.

Ejercicios de tarea y en clase para calificar. Estos se ajustarán a los dos temas más importantes de este curso: la sombra y la perspectiva aplicada a situaciones complejas.

CRONOGRAMA

Sem	Fecha	Temática	Actividades
1	10-14 AGO	Lectura del programa de curso Grafismo en la línea	Discusión y aprobación del programa de curso. Discusión de la temática y actividades del curso. Ejercicios de soldura. Profundizar en el estudio de la línea. *Apuntes rápidos de objetos y conjuntos cotidianos utilizando la línea. Interpretación de la luz y sombra de forma lineal
2	17-21 AGO	Recursos lineales para la representación del volumen, la luz y la sombra.	Realizar topología de la superficie a frutas. Naturaleza muerta [árboles]. Bodegones (interpretando el volumen).
3	24-28 AGO	Grafismo en la línea y topología de superficies.	Asignación del proyecto 1 Estudiar tipos de línea al realizar: botellas, telas y bodegones. Interpretando en las zonas de claroscuro (topología).
4	31-04 SET	Claroscuro Estudio de sombras. La sombra propia, la luz refleja y el contraste simultáneo en objetos y conjuntos iluminados con fuente de luz artificial.	Trabajos con telas y bodegones (tramado lineal impecable). Iluminación artificial (ejercicio de Betty Edwards, papel arrugado).
5	07-11 SET	Proyecto 1	Trabajo representando reflejos (Trabajos con telas y bodegón). Trabajar al inverso (soporte oscuro, lápiz claro).
6	14-18 SET	La forma modelada e iluminada Comportamiento de la luz y la sombra Proyección de sombras con relación a la perspectiva (fuente de luz, direccionalidad en relación a la luz natural o artificial).	Iluminación natural (Trabajos con telas y bodegones). Trabajar al inverso (soporte con tono medio, lápiz claro y oscuro).
7	21-25 SET	La escala tonal La policromía transformada en monocromía, el color y el tono.	Asignación del proyecto 2 Modelos con telas de colores (bodegón con flores*) .

8	28 SET- 02 OCT	Tipos de tramas Estudio de la trama y de sus posibilidades en la representación de la luz, la expresión natural y la orientación espacial.	Explorar y experimentar tramas con los primeros dibujos de la segunda etapa Aplicación a objetos y ambientes. Realizar el mismo dibujo con varias tramas.
9	05-09 OCT	Proyecto 2 Perspectiva atmosférica y lineal.	Paisaje Urbano. *Apuntes rápidos Representar sectores de San Ramón (clase en el museo)
10	12-16 OCT	Proyección de la sombra sobre superficies planas y complejas. Tipos de líneas.	Ejercicios con contraste de texturas, representándolos por medio del tono. Explorar los tipos de línea posibles en diferentes dibujos. *Se podría trabajar con carboncillo
11	19-23 OCT	La escala tonal La perspectiva aplicada a ambientes iluminados. Dirección y ubicación de la fuente luminosa.	Asignación del proyecto 3 Realizar espacios ambientados (perspectiva interna). *Se podría trabajar con carboncillo.
12	26-30 OCT	La perspectiva aplicada a ambientes iluminados. Dirección y ubicación de la fuente luminosa.	Representar las sombra de un árbol proyectado en el papel. Paisaje representado tonalmente. *Se podría trabajar con carboncillo.
13	02-06 NOV	Proyecto 3 Paisaje natural.	
14	09-13 NOV	Paisaje rural.	
15	16-20 NOV	Carácter de la línea..	Asignación del proyecto 4
16	23-27 NOV	Paisaje nocturno.	
17	01-04 DIC	Proyecto 4	

VALORACIÓN Y APROVECHAMIENTO

Prácticas de clase y foros	30%
Proyecto 1 (trama académica)	15%
Proyecto2 (Trama personal)	15%
Proyecto 3 (Paisaje natural)	15%
Proyecto 4 (Paisaje rural)	15%
Aprovechamiento	10%
Total	100%

MATERIALES



Sketch de dibujo, papel bond 48 hojas 356 x 432 mm,(tamaño aproximado) , sanguinas, lápices, carboncillos, tinta, borrador de miga, borrador duro y otros materiales según se necesiten.

NORMAS DEL CURSO

Los vídeos y material didáctico son para uso exclusivo del curso y aprovechamiento personal de cada estudiante, no se permite su divulgación fuera de este ámbito.

El estudiantado debe saber que, según el reglamento de orden y disciplina de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, existen faltas y sanciones relacionadas con su comportamiento y con el cumplimiento de los rubros de evaluación de los cursos, siendo el plagio una falta muy grave, sancionada con la suspensión como estudiante regular por no menos de seis meses y hasta por seis años (www.cu.ucr/normativ/orden_y_disciplina.pdf)

Puntos importantes:

En cada sesión se tomará lista y se debe firmar el control de asistencia. No se recibirán proyectos para ser evaluados cuyo proceso no haya sido conocido en el curso.

Cuando un estudiante no asista personalmente a una clase para la presentación de proyectos y asignaciones, debe hacer llegar estos en la fecha y horas establecidas para su entrega. Si un estudiante goza de una incapacidad médica o enfrenta una situación personal que amerite ser considerada, este debe comunicarlo al profesor con la mayor brevedad.

Las normas de evaluación del curso se aplican según lo dispuesto en el Reglamento de Evaluación y Orientación Académica del Estudiante de la Universidad de Costa Rica. No obstante, ante la imposibilidad de incluir en el programa todos los aspectos que afectan el desarrollo y la evaluación del curso, se hace necesario aclarar que es responsabilidad del estudiante mantenerse informado sobre indicaciones e instrucciones referentes a la presentación de asignaciones o exámenes específicos, y posibles cambios en contenidos temáticos, objetivos específicos y las actividades programadas.

BIBLIOGRAFÍA

Baeza, Mario. Dibujando luces y sombras. Barcelona, España: Ed. CEAC, 1974.

Edwards, Betty. Aprender a dibujar con el lado derecho del cerebro. Ed. Urano. Barcelona. 1994.

Edwards, Betty. El color: un método para dominar el arte de combinar los colores. Ed. Urano. Barcelona. 2006.

Lawson, Philip J. Perspectiva para dibujantes. Barcelona, España: Ed. Gustavo Gili, S. A., 1980.

Oltra, Román. El dibujo del natural 2. Barcelona, España: Ed. AFHA, 1975.

Oltra, Román. La técnica del retrato. Barcelona, España: Ed. AFHA, 1978.

Thomas, Reiner. Perspectiva y axonometría. Barcelona, España: Ed. Gustavo Gili.

Szunyoghy, András. Dibujo: La gran escuela. Barcelona, España: h.f.ullmann, 2011.