

. INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS
. INGENIERÍA INDUSTRIAL
. INGENIERÍA ELECTRÓNICA
. INGENIERÍA CIVIL
. INGENIERÍA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS
. ARQUITECTURA
. CIENCIAS AERONAÚTICAS

# SÍLABO ACTIVIDADES I: PINTURA

ÁREA CURRICULAR: HUMANIDADES

CICLO: | SEMESTRE ACADÉMICO: 2017-I

I. CÓDIGO DEL CURSO : 090005

II. CRÉDITOS : 01

III. REQUISITOS : Ninguno

IV. CONDICIÓN DEL CURSO : Obligatorio

#### V. SUMILLA

El curso es esencialmente práctico e introduce un método para la utilización de la pintura, el alumno desarrollará sus capacidades plásticas que serán aplicadas a la forma y al color, con elementos básicos de la pintura. El contenido de las unidades comprende las siguientes temas de aprendizaie:

I. Fundamentos teóricos del color, II. La composición en la pintura y III. El equilibrio del color y la forma, pintura a la prima (Bodegón mixto).

#### VI. FUENTES DE CONSULTA

## **Bibliográficas**

- . Duerner M. (2005). Los Materiales de Pintura y su empleo en el Arte. Madrid: Editorial Reverte S.A.
- . Metzger, P. (2008) La perspectiva a su alcance. Barcelona: Editorial Evergreen
- . Vergara E. (2008) *Mitografía y diseño Moche* .Trujillo: UPAO, Fac. CC.SS Universidad Nacional de Trujillo
- . VV.AA. (2008) Curso práctico de dibujo y pintura. Barcelona: Edit. Parramón.
- . Weisenberger T. (2007) Curso de pintura a la acuarela paso a paso. Barcelona: Editorial Drac.

#### VII. UNIDADES DE APRENDIZAJE

#### UNIDAD I: FUNDAMENTOS TEÓRICOS DE LAS ARTES VISUALES Y PLÁSTICAS

## **OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:**

- Reconocer los elementos básicos que componen el mensaje visual
- Realizar técnicas gráficoplásticas

#### PRIMERA SEMANA

Introducción a la asignatura.

## **SEGUNDA SEMANA**

Reconocimiento de los elementos básicos del mensaje visual: el punto y línea

#### **TERCERA SEMANA**

Reconocimiento de los elementos básicos del mensaje visual: el plano, textura

## **CUARTA SEMANA**

Reconocimiento de los elementos básicos del mensaje visual: el color

### **QUINTA SEMANA**

Práctica Calificada 1

## UNIDAD II: LA COMPOSICIÓN EN PINTURA

## **OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:**

- Conocer los elementos del mensaje visual. Principios compositivos.
- Reconocer los objetivos de aprendizaje de la unidad I y aplicarlos.

#### **SEXTA SEMANA**

Reconocimiento de los principios de composición para la pintura de paisaje.

#### **SÉPTIMA SEMANA**

Aplicación de los principios en composición simple. Identificación de los principios en obras visuales

#### **OCTAVA SEMANA**

Examen parcial.

#### **NOVENA SEMANA**

Representación de paisaje con colores fríos y cálidos.

#### **UNIDAD III: LA PINTURA Y SUS ESTILOS**

#### **OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:**

- Conocer las características los estilos pictóricos de la época contemporánea
- Utilizar las nociones de las unidades I y II al realizar una interpretación con distintas técnicas de pintura.

## **DÉCIMA SEMANA**

Las corrientes artísticas del S. XX: impresionismo

#### **UNDÉCIMA SEMANA**

Las corrientes artísticas del S. XX: postimpresionismo. Recepción de Informe 1

## **DUODÉCIMA SEMANA**

Las corrientes artísticas del S. XX: cubismo. Práctica Calificada 2

## **DECIMOTERCERA SEMANA**

Las corrientes artísticas del S. XX: abstracción

## **DECIMOCUARTA SEMANA**

Interpretación individual: planteamiento del dibujo

## **DECIMOQUINTA SEMANA**

Interpretación individual: distribución del color. Discusión y crítica.

#### **DECIMOSEXTA SEMANA**

Examen final.

## **DECIMOSÉPTIMA SEMANA**

Entrega de promedios finales y acta del curso.

## VIII. CONTRIBUCIÓN DEL CURSO AL COMPONENTE PROFESIONAL

a. Matemática y Ciencias Básicas
b. Tópicos de Ingeniería
c. Educación General
1

## IX. PROCEDIMIENTOS DIDÁCTICOS

**Método Expositivo – Interactivo.** Disertación docente, exposición del estudiante. **Método de Demostración – Ejecución.** El docente ejecuta para demostrar cómo y con qué se hace y el estudiante ejecuta para demostrar que aprendió.

## X. MEDIOS Y MATERIALES

Equipos: proyector multimedia.

Materiales: Láminas, pizarra, caballete de mesa, pinturas, powerpoint.

## XI. EVALUACIÓN

El promedio final se obtiene del modo siguiente:

PF = (PE + EP + EF) / 3

PE = (P1 + P2 + P3)/3

Donde:

**PF** = Promedio final

**PE** = Promedio de evaluaciones

**EP** = Examen parcial **EF** = Examen final

Donde:

P1 = Práctica calificada 1

**P2** = Práctica calificada 2

P3 = Informe de evento cultural

## XII. APORTE DE CURSO AL LOGRO DE RESULTADOS

El aporte del curso al logro de los resultados (Outcomes), para las Escuelas Profesionales de: Ingeniería Electrónica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Ingeniería de Industrias Alimentarias y Arquitectura, se establece en la tabla siguiente:

**K** = clave

R = relacionado

Recuadro vacío = no aplica

(a)	Habilidad para aplicar conocimientos de matemática, ciencia e ingeniería		
(b)	Habilidad para diseñar y conducir experimentos, así como analizar e interpretar los datos obtenidos		
(c)	Habilidad para diseñar sistemas, componentes o procesos que satisfagan las necesidades requeridas		
(d)	Habilidad para trabajar adecuadamente en un equipo multidisciplinario		
(e)	Habilidad para identificar, formular y resolver problemas de ingeniería		
(f)	Comprensión de lo que es la responsabilidad ética y profesional		
(g)	Habilidad para comunicarse con efectividad		
(h)	Una educación amplia necesaria para entender el impacto que tienen las soluciones de la ingeniería dentro de un contexto social y global		
(i)	Reconocer la necesidad y tener la habilidad de seguir aprendiendo y capacitándose a lo largo de su vida		
(j)	Conocimiento de los principales temas contemporáneos		
(k)	Habilidad de usar técnicas, destrezas y herramientas modernas necesarias en la práctica de la ingeniería		

El aporte del curso al logro de los resultados (Outcomes), para la Escuela Profesional de Ingeniería de Computación y Sistemas, se establece en la tabla siguiente:

**K** = clave **R** = relacionado

Recuadro vacío = no aplica

Componente	Resultados del Estudiante	
Ciencias básicas y de Computación	a. Habilidad para aplicar conocimientos de computación y matemáticas apropiadas para los resultados del estudiante y las disciplinas enseñadas	
Análisis en Computación	b. Habilidad para analizar un problema e identificar y definir los requerimientos apropiados para su solución	
Diseño en Computación	c. Habilidad para diseñar, implementar y evaluar un sistema basado en computadoras, procesos, componentes o programa que satisfagan las necesidades requeridas	
Práctica de la	i. Habilidad para usar técnicas, destrezas, y herramientas modernas necesarias para la práctica de la computación	

Computación	j. Comprensión de los procesos que soportan la entrega y la administración de los sistemas de información dentro de un entorno específico de aplicación	
	e. Comprensión de los aspectos y las responsabilidades profesional, ética, legal, de seguridad y social	
Habilidades genéricas	d. Habilidad para trabajar con efectividad en equipos para lograr una meta común	K
	f. Habilidad para comunicarse con efectividad con un rango de audiencias	K
	g. Habilidad para analizar el impacto local y global de la computación en los individuos, organizaciones y la sociedad	
	h. Reconocer la necesidad y tener la habilidad para comprometerse a un continuo desarrollo profesional	R

# XIII. HORAS, SESIONES, DURACIÓN

a) Horas de clase:

Teoría	Práctica	Laboratorio
0	2	0

b) Sesiones por semana: Una sesión.

c) Duración: 2 horas académicas de 45 minutos

# XIV. JEFE DE CURSO

Lic. Silvia Doris Delgado Contreras.

# XV. FECHA

La Molina, marzo de 2017.