

Introducción a Adobe Illustrator

Objetivo principal

Al finalizar este curso estarás preparado para dominar los aspectos básicos de Adobe Illustrator y aplicar el conocimiento adquirido en producción, publicación y edición de diseños digitales.

Objetivos específicos

- Comprender el entorno de trabajo de Adobe Illustrator
- Organizar el trabajo mediante el uso de capas
- Trabajar con formas básicas para crear dibujos sencillos
- Trabajar con objetos vectoriales
- Aplicar color a una ilustración
- Añadir texto a una ilustración
- Guardar y exportar documentos
- Re-trazar imágenes

Requisitos

- Manejo del sistema operativo Windows
- No requieres conocimientos previos en Adobe Illustrator

TEMARIO

Lección 1: Introducción a Adobe Illustrator

Identificar los principales componentes de la interfaz de Adobe Illustrator.

- Crear un nuevo documento
- Comprender y personalizar el entorno de trabajo
- Revisar las características generales de los espacios de trabajo

Lección 2: Capas y Objetos

Seleccionar, ocultar, bloquear y cambiar los atributos de apariencia de una ilustración a través del panel Layers.

- Organizar el trabajo mediante el uso de capas
- Agrupar objetos para crear grupos de trabajo

Lección 3: Trazos y Formas Básicas

Dibujar, editar y combinar formas básicas, para crear dibujos sencillos, a través del panel Toolbar.

- Crear trazos básicos para recrear elementos
- Colocar formas básicas y modificarlas según los requerimientos del dibujo
- Usar herramientas como Pathfinder para operaciones de figuras geométricas

Lección 4: Trazo Vectorial

Modificar objetos vectoriales sin perder detalle o claridad en la ilustración.

- Comprender como Illustrator trabaja los elementos que se van dibujando
- Usar la herramienta Pen (Pluma)
- Editar los trazos ya generados
- Calcar una imagen para convertirla a vector

Lección 5: Aplicar Color

Seleccionar y aplicar colores a una ilustración.

- Modos de color
- Aplicar color a los trazos (borde y relleno)
- Hacer uso de muestreos de color

Lección 6: Textos

Añadir texto a una ilustración.

- Colocar y editar textos
- Tipografías
- Colocar textos sobre trazos
- Convertir un texto a curva

Lección 7: Guardar y Exportar Archivos

Guardar y exportar ilustraciones en diferentes formatos.

- Guardar documentos
- Exportar documentos
- Propósitos de formatos de imagen

Lección 8: Herramientas para Optimizar el Trabajo

Calcar imágenes para convertirlas en ilustraciones vectoriales.

- Re-trazar imágenes
- Aplicar modalidades del re-trazado
- Manipular el re-trazado resultante

Guía de actividades de aprendizaje

Esta guía de actividades de aprendizaje incluye información detallada acerca de las instrucciones, materiales, actividades a realizar, tiempos de realización y tipos de evaluación que están programadas para el desarrollo de las lecciones de este curso.

Instrucciones:

- Revisa las presentaciones y videos con los contenidos de cada tema.
- Responde las evaluaciones de conceptos que encontrarás al finalizar los temas o lecciones.
- Realiza los ejercicios prácticos indicados en cada lección (para las que apliquen).
- Debes completar todas las actividades en cada lección, para que el sistema te permita avanzar con las lecciones siguientes.
- Debes cumplir con los porcentajes de ponderación indicados en cada evaluación para poder avanzar a las siguientes lecciones y temas.
- Los tiempos sugeridos para la realización de las actividades en esta guía de aprendizaje te permitirán avanzar a tu propio ritmo.

Materiales:

- Archivos (AI) e imágenes (PNG) para ejercicios prácticos.
- Software Adobe Illustrator CC 2019 o superior en idioma inglés.
- Plataforma e-learning Darco para revisar conceptos y videos.
- Plataforma e-learning Darco para realizar cuestionarios y ejercicios prácticos.

Lección 1: Introducción a Adobe Illustrator

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> • Crear un nuevo documento • Entorno de trabajo • Espacios de trabajo 	Revisión de presentaciones y videos	N/A	1 semana
	Evaluación de conceptos – Introducción a Adobe Illustrator	80%	

Lección 2: Capas y Objetos

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> • Trabajar con capas • Agrupar objetos 	Revisión de presentaciones y videos	N/A	4 días
	Evaluación de conceptos – Capas y Objetos en Adobe Illustrator	80%	

Lección 3: Trazos y Formas Básicas

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> • Crear trazos básicos • Crear y editar formas básicas • Herramienta Pathfinder 	Revisión de presentaciones y videos	N/A	1 semana
	Evaluación de conceptos – Trazos y Formas Básicas en Adobe Illustrator	80%	

Lección 4: Trazo Vectorial

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> Herramienta Pen Vectores gráficos Convertir una imagen en vector 	Revisión de presentaciones y videos Evaluación de conceptos – Trazo Vectorial en Adobe Illustrator	N/A 80%	1 semana

Lección 5: Aplicar Color

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> Aplicar color Degradados Muestras de color 	Revisión de presentaciones y videos Evaluación de conceptos – Aplicar Color en Adobe Illustrator	N/A 80%	1 semana

Lección 6: Textos

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> Colocar y editar textos Tipografías Textos sobre trazos 	Revisión de presentaciones y videos Evaluación de conceptos – Textos en Adobe Illustrator	N/A 80%	1 semana

Lección 7: Guardar y Exportar Archivos

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> • Guardar documentos • Exportar documentos a otros formatos • Propósitos de formatos de imagen 	<p>Revisión de presentaciones y videos</p> <p>Evaluación de conceptos – Guardar y Exportar Archivos en Adobe Illustrator</p>	<p>N/A</p> <p>80%</p>	1 semana

Lección 8: Herramientas para Optimizar el Trabajo

Temas	Actividades	% Ponderación	Tiempo de realización
<ul style="list-style-type: none"> • Re-trazado de imágenes 	<p>Revisión de presentaciones y videos</p> <p>Evaluación de conceptos – Herramientas para Optimizar el Trabajo en Adobe Illustrator</p>	<p>N/A</p> <p>80%</p>	3 días