



# Diplomado de Diseño Gráfico y Administración de Sitios WEB

(144 Horas)



Este programa le permitirá al alumno aprender los conceptos básicos del diseño gráfico y manejar las herramientas para la edición y retoque de imágenes empleando Adobe Photoshop; además de obtener las habilidades para la creación de animaciones y contenido interactivo utilizando Adobe Flash; adquirirá los conocimientos necesarios para la creación y edición de páginas web empleando Dreamweaver, aprenderá a utilizar las herramientas necesarias para crear sus propios diseños y logos con ayuda de Illustrator, finalmente con la ayuda del software Joomla podrá crear y administrar el contenido de su sitio web. El desarrollo de los cursos del programa le permitirá crear páginas web en donde se puedan observar elementos visuales originales y novedosos, así como el uso de elementos que permitan el manejo de información interactiva.



## DIRIGIDO

Está dirigido a Profesionales, Técnicos en TI y público en general interesados en iniciarse en el uso de las herramientas de diseño gráfico para la estructura y creación de páginas web, en este sentido, tendrá las habilidades necesarias para crear una nueva imagen corporativa de sus empresas o microempresas y mejorar la publicidad de las mismas.



## LOGROS DEL CURSO

Al finalizar el curso el alumno estará en capacidad de diseñar y retocar imágenes para ser utilizadas en el entorno comercial y publicitario. Organizar imágenes y sonidos para ser utilizados en páginas o sitios Web. Diseñar páginas web con una estructura profesional de elementos multimedia.



## PRE-REQUISITOS

- Conocimiento de Windows 7 o Windows 8.
- Entorno de trabajo de Office.
- Conocimientos básicos de Internet.



## CERTIFICACIONES

Al finalizar y aprobar cada curso, con nota mínima trece (13), el participante obtendrá el certificado en: "Diseño Gráfico y Administración de Sitios WEB"



## METODOLOGÍA

CIBERTEC aplica una Metodología Activa como parte del proceso Enseñanza – Aprendizaje, en donde el alumno es el principal protagonista de cada sesión. Es por ello, que el programa se encuentra estructurado en sesiones teóricoprácticas, donde se motiva la participación y juicio crítico de los alumnos en cada clase, así como el desarrollo de laboratorios diseñados para consolidar los conocimientos y puesta en práctica de los conceptos adquiridos.

INFORMES: Central: 633 5555 | [informeslima@cibertec.edu.pe](mailto:informeslima@cibertec.edu.pe)

**SEDE MIRAFLORES**  
Calle Diez Canseco Cdra. 2

**COLEGIO SOPHANUM**  
Av. Salaverry 2100 – San Isidro

**SEDE BELLAVISTA**  
Av. Oscar R. Benavides 3866–4070 Mall Plaza

**SEDE INDEPENDENCIA**  
Av. Carlos Izaguirre 233

**SEDE BREÑA**  
Av. Brasil 714 – 792 (CC La Rambla piso 3)

**UNIVERSIDAD CHAMPAGNAT**  
Av. Mariscal Castilla 1270, Santiago de Surco

**SEDE SAN JUAN DE LURIGANCHO**  
Av. Próceres de la Independencia 3023 – 3043



# Diplomado de Diseño Gráfico y Administración de Sitios WEB

(144 Horas)



## LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN



## CONTENIDO TEMÁTICO

### DISEÑO DE IMÁGENES CON ILLUSTRATOR Y PHOTOSHOP.

#### OBJETIVOS:

- Reconocer el entorno de trabajo de Illustrator, su mesa de trabajo y herramientas de trabajo.
- El alumno aprenderá los tipos de rellenos y bordes que puede utilizar con el Illustrator CC.
- Se crearán gráficos utilizando el pincel artístico, usará la herramienta texto con sus diferentes aplicaciones y efectos en el desarrollo de logos comerciales.
- Se aprenderá a crear logos comerciales, reproducirá logos de marcas ya conocidas, para finalmente crear logos en base a la creatividad del participante.
- Reconocer el entorno de trabajo de Photoshop.
- Utilizar herramientas para retocar una fotografía
- Modificar los valores de ajuste de una imagen.
- Reconocer y aplicar filtros y efectos de una imagen.
- Reconocer el uso de canales
- Reconocer los efectos y estilos de capas.

#### TEMAS:

- Introducción a Adobe Illustrator CC.
- Rellenos, pinceles y bordes.
- Diseño básico, uso de fuentes y efectos en textos.
- Diseño de logos y gráficos para webs.
- Introducción al entorno de trabajo y manejo de imágenes en Photoshop.
- Creación y manejo de capas.
- Uso de herramientas de selección.
- Uso de herramientas de pintura y edición.
- Máscaras.
- Texto.
- Retoque de imágenes.
- Filtros.

INFORMES: Central: 633 5555 | informeslima@cibertec.edu.pe

**SEDE MIRAFLORES**  
Calle Diez Canseco Cdra. 2

**COLEGIO SOPHIANUM**  
Av. Salaverry 2100 – San Isidro

**SEDE BELLAVISTA**  
Av. Oscar R. Benavides 3866–4070 Mall Plaza

**SEDE INDEPENDENCIA**  
Av. Carlos Izaguirre 233

**SEDE BREÑA**  
Av. Brasil 714 – 792 (CC La Rambla piso 3)

**UNIVERSIDAD CHAMPAGNAT**  
Av. Mariscal Castilla 1270, Santiago de Surco

**SEDE SAN JUAN DE LURIGANCHO**  
Av. Próceres de la Independencia 3023 – 3043



# Diplomado de Diseño Gráfico y Administración de Sitios WEB

(144 Horas)



## ANIMACIONES CON FLASH CC

### OBJETIVOS:

- Reconocer el entorno de trabajo de Adobe Flash CC identificando sus componentes principales y novedades en relación a la versión anterior.
- Realizar procedimientos básicos para la creación y edición de películas.
- Realizar animaciones con interpolación de forma.
- Realizar animaciones utilizando la interpolación clásica.
- Reconocer y Aplicar la barra de herramientas de diseño de Adobe Flash CC.
- Creación de diseños con el uso de nodos.
- Reconocer y emplear los distintos tipos de fotogramas para crear animaciones.
- Realizar configuraciones predefinidas de movimiento.
- Uso de la herramienta de interpolación de movimiento.
- Reconocer las herramientas para el uso de Máscaras.
- Comprender y aplicar el concepto de Símbolos.
- Creación de fondos animados.

### TEMAS:

- Conceptos base en Flash CC.
- Diseñando en Adobe Flash CC.
- Símbolos e instancias en Adobe Flash CC.
- Animaciones de Flash.
- Fase 1 de desarrollo de proyecto.

## CREACIÓN DE PÁGINAS Y ADMINISTRACIÓN DE SITIOS WEB

### OBJETIVOS:

- Realizar operaciones de configuración del sitio Web.
- Reconocer las herramientas para la edición de texto y trabajo con imágenes.
- Crear y manipular Tablas para incluir texto e imágenes.
- Reconocer y aplicar objetos multimedia para la mejora del aspecto de la página.
- Creación y uso de Plantillas.
- Reconocer y utilizar elementos de Posición Absoluta en el diseño de las páginas Web.
- Creación y configuración de Marcos en la creación de páginas Web.
- Conocimiento básico del lenguaje Script y agregarlo a un documento de Dreamweaver.
- Reconocer el entorno de trabajo de Adobe Fireworks CC.
- Trabajar con objetos vectoriales y mapas de bits para crear diversos diseños.
- Administración de Contenidos.
- Administración Multimedia.
- Crear un menú para nuestra web.
- Como crear un menú con enlace externo.
- Administración y configuración de cuentas de usuario.
- Instalación y modificación de las plantillas.
- Crear un banner de anuncios y publicarlo.

### TEMAS:

- Conceptos base en Dreamweaver CC.
- Trabajo con elementos gráficos.
- Maquetación de páginas HTML.
- Marcos de página e Iframes.
- Introducción a Plantillas y Bibliotecas.
- Introducción a JavaScript y elementos SPRY.
- Introducción a Adobe Fireworks CC.
- Instalación y configuración de Joomla.
- Administración de Contenidos.
- Administración Multimedia.
- Administración de Menús.
- Administración de usuarios.
- Administración de Extensiones.
- Desarrollo web y manejo CMS Joomla.
- Fase 2 de desarrollo de proyecto.

INFORMES: Central: 633 5555 | informeslima@cibertec.edu.pe

**SEDE MIRAFLORES**  
Calle Diez Canseco Cdra. 2

**COLEGIO SOPHIANUM**  
Av. Salaverry 2100 – San Isidro

**SEDE BELLAVISTA**  
Av. Oscar R. Benavides 3866–4070 Mall Plaza

**SEDE INDEPENDENCIA**  
Av. Carlos Izaguirre 233

**SEDE BREÑA**  
Av. Brasil 714 – 792 (CC La Rambla piso 3)

**UNIVERSIDAD CHAMPAGNAT**  
Av. Mariscal Castilla 1270, Santiago de Surco

**SEDE SAN JUAN DE LURIGANCHO**  
Av. Próceres de la Independencia 3023 – 3043