

## DIPLOMADO

### Diseño y desarrollo de sitios web

(en colaboración con el Departamento de Diseño)

<b>Reseña del programa</b>	Muestra diferentes técnicas, herramientas y conocimientos relativos a la construcción de sitios para Internet y brinda a los participantes el panorama necesario para la definición, la construcción, la publicación y la promoción de páginas Web.
<b>Coordinador</b>	Lic. Jorge Bobadilla Ramos
<b>Currículum del coordinador</b>	<p>Publicista. Desde 1998 se ha desempeñado como diseñador y director de proyectos para Web en diferentes compañías públicas y privadas, dentro de las cuales se encuentran Bok (Agencia publicitaria), Azoulay Media (Toronto Canadá), Senado de la República, GNP . A partir de 2008 dirige "Estrategas Digitales", despacho especializado en conceptualización e implementación de estrategias publicitarias y mercadológicas en medios electrónicos.</p> <p>Las áreas de especialización son el design thinking, branding y merca digital, diseño gráfico e interactivo, desarrollo de sistemas y aplicaciones Web.</p> <p>Algunos de los clientes con los que trabaja actualmente: Suprema Corte de Justicia, AeroMexico, Casa Pedro Domecq, GNP Seguros, Instituto Electoral del DF, Universidad Iberoamericana, entre otros. Profesor en áreas relacionadas con tecnologías, comunicación y diseño en la Universidad Iberoamericana desde 2002.</p>
<b>Perfil de ingreso</b>	Pasante o Titulado en Diseño Gráfico o carreras afines. Tener un conocimiento medio avanzado de las siguientes paqueterías: Photoshop y Freehand o Illustrator. Conocimiento de cualquier navegador (Internet Explorer o Netscape Navigator) y en general de todos los servicios de Internet
<b>Requisitos de ingreso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Currículum vitae</li> <li>· Cuestionario</li> </ul>
<b>Objetivos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Conceptualizar, planear, desarrollar, crear, vender, administrar y actualizar un sitio web que responda a las necesidades de comunicación de sus clientes.</li> <li>· Visualizar conceptos e imágenes, ya que se involucrará en todo el proceso creativo del sitio y decidirá qué tipo de elementos intervendrán (tipografías, imágenes, sonidos, animaciones, videos, etc.)</li> <li>· Integrar algunos elementos de interacción avanzada, gracias al empleo de Actionsript e interacción con Bases de Datos</li> <li>· Gracias a los conocimientos en el área de diseño web, el egresado será la persona más adecuada para buscar soluciones a problemas de desarrollo de sitios web, y conservar, por tanto, la máxima fidelidad del concepto de comunicación inicial.</li> </ul>

**DIPLOMADO****Diseño y desarrollo de sitios web***(en colaboración con el Departamento de Diseño)***Contenido temático****Módulo I****ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN CON DREAMWEAVER**

Duración: 27 hrs.

- Diseño de interfaces
- Planeación y arquitectura de la información
- Repaso de temas básicos
- Elementos de apoyo para la construcción de sitios en Dreamweaver
- Layers

**Módulo II****DREAMWEAVER – COMPORTAMIENTOS E INTERACCIÓN BÁSICA CON BASES DE DATOS**

Duración: 27 hrs.

- Creación de bases de datos
- Comportamientos
- Server Behaviors

**Módulo III****DESARROLLO, MANIPULACIÓN E INTERACCIÓN CON ELEMENTOS JQUERY**

Duración: 27 hrs.

- Concepto básico de jQuery
- Librerías jQuery
- Efectos y animaciones
- Manipulación e integración con HTML5 y CSS

**Módulo IV****ACTION SCRIPT**

Duración: 27 hrs.

- Introducción a ActionScript
- Entendiendo el código
- Manejo de texto (Dynamic e Input)
- Integración de audio y video
- Ejercicios varios
- Componentes

**DIPLOMADO****Diseño y desarrollo de sitios web***(en colaboración con el Departamento de Diseño)*

<b>Contenido temático</b>	<b>Módulo V</b> ANÁLISIS DEL DESARROLLO Y DISEÑO DE SITIOS WEB Duración: 27 hrs. <ul style="list-style-type: none"><li>· Diseño y desarrollo de un sitio.</li><li>· Publicación del sitio</li><li>· Planeación y presupuestos</li></ul>
<b>Informes</b>	Lizbeth Ochoa Reyes Tel. 59.50.40.00, ext. 7615 asistente.deco3@ibero.mx Nayeli Cruz Tapia Tel. 59.50.40.00, ext. 4808 y 7615 nayeli.cruz@ibero.mx
<b>Coordinadora del área</b>	Mirna A. Arzate Cienfuegos Tel. 59.50.40.00 Ext. 4626 mirna.arzate@ibero.mx

La Universidad Iberoamericana se reserva el derecho de posponer o cancelar los programas. Todos los alumnos de la Dirección de Educación Continua quedan regidos por los reglamentos generales de la Universidad Iberoamericana, así como de los reglamentos particulares internos.