



DGTIC

DIRECCIÓN GENERAL DE CÓMPUTO Y DE
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

DIPLOMADO PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SITIOS WEB

PRESENTACIÓN

El diplomado Planeación y Construcción de Sitios Web está diseñado para brindar la capacitación requerida por los encargados del desarrollo y soporte de la comunicación corporativa e institucional, así como a los particulares interesados en impulsar su presencia en el ciberespacio, mediante el uso de la tecnología asociada a los casi omnipresentes sitios Web.

Proporciona en forma integral los conocimientos técnicos, metodológicos y de implementación en los que se basa el desarrollo de sitios Web dinámicos, accesibles y amigables, con la incorporación no sólo de elementos gráficos y visuales, sino también de audio y video, además del acceso a bases de datos.

DIRIGIDO A:

- Pasantes o profesionales de las áreas de cómputo e informática, así como de diseño gráfico y artes visuales o afines, que por motivos relacionados con su profesión requieren capacitarse en la creación, implementación y/o el mantenimiento de sitios Web.
- Profesionistas interesados en incursionar en el diseño y la construcción de sitios Web.

INSCRIPCIONES ABIERTAS A TODO PÚBLICO

Puede ser opción de titulación para algunas licenciaturas/ingenierías de la UNAM. Los interesados en emplear el diplomado como opción de titulación, deberán verificar esta posibilidad en su escuela o facultad.

OBJETIVO

Proporcionar a los participantes los conocimientos teóricos y prácticos para realizar, de manera óptima, la planeación, la construcción y el mantenimiento de sitios Web.

AL EGRESAR LOS PARTICIPANTES:

Habrán adquirido las competencias necesarias, basadas en las mejores prácticas de la disciplina, para la planeación, el desarrollo y el mantenimiento de sitios Web eficientes y dinámicos.

TEMARIO

- Módulo 1. Introducción a las tecnologías WEB. 8 hrs
- Módulo 2. Planeación de sitios web. 16 hrs.
- Módulo 3. Experiencia de usuario. 16 hrs.
- Módulo 4. Principios para el diseño de interfaces. 12 hrs.
- Módulo 5. Edición de imágenes digitales. 20 hrs.
- Módulo 6. Edición de medios digitales. 16 hrs.
- Módulo 7. Creación de sitios Web con XHTML y CSS. 28 hrs.
- Módulo 8. Integración y mantenimiento de sitios Web. 20 hrs.
- Módulo 9. Interactividad en sitios Web con JavaScript y AJAX. 24 hrs.
- Módulo 10. Responsive Web Design e Integración de elementos visuales dinámicos. 28 hrs.
- Módulo 11. Acceso a bases de datos con PHP. 32 hrs.
- Módulo 12. Sistemas administradores de contenidos. 16 hrs.
- Módulo 13. Temas actuales en el desarrollo de sitios web. 8 hrs.

Duración total: 244 horas.

HORARIO Y SEDE

Inicio: 20 de abril de 2018.

Fin: 15 de diciembre de 2018.

Horario: viernes de 4:00 a 8:00 p.m. y sábados de 10:00 a.m. a 2:00 p.m.

Duración: 244 horas.

Sede: Ciudad Universitaria

REQUISITOS

ACADÉMICOS:

- Tener el grado de licenciatura o ser pasantes de la Licenciatura en Informática, Licenciatura/Ingeniería en Sistemas, Ingeniería en Computación, Diseño Gráfico, Comunicación Visual o carreras afines.

TÉCNICOS:

- Conocimientos de Internet y sus servicios básicos (correo electrónico, búsqueda de información y navegación).
- Conocimientos básicos de programación.
- Conocimientos básicos de cualquiera de estos editores de imágenes: Illustrator, Corel Draw, Photoshop y Fireworks.

- Idioma Inglés a nivel de comprensión de lectura de textos técnicos.

INSTRUCTORES

COORDINACIÓN ACADÉMICA

1. Lizbeth Luna González
2. Karla Fonseca Márquez

INSTRUCTORES

1. Karla Priscila Avalos Sandoval
2. Lizbeth Luna González
3. Danae Barrera Reynoso
4. Carolina Silva Bretón
5. Dolores Montiel García

INSCRIPCIONES

FECHAS RELEVANTES

Solicitudes de admisión: 21 de febrero al 6 de abril de 2018.

Periodo de inscripciones: 9 al 18 de marzo de 2018.

DOCUMENTOS A ENTREGAR

- Carta de exposición de motivos dirigida al Comité Académico del Diplomado (extensión: una cuartilla).
- Currículum vitae actualizado (máximo dos cuartillas).
- Copia del título o cédula profesional, de la carta de pasante, del certificado de estudios terminados o constancia de créditos.
- Dos fotografías recientes, tamaño infantil en blanco y negro o color.

CUOTA

\$58,469.00 (Cincuenta y ocho mil cuatrocientos sesenta y nueve pesos 00/100 MN).

FORMAS DE PAGO:

- Tarjeta de crédito o débito.
- Depósito bancario.

FACILIDADES DE PAGO:

La cuota puede ser cubierta en tres pagos:

- 30% al momento de la inscripción.
- 40% antes de que el diplomado tenga un avance del 50% de sus módulos impartidos.
- 30% antes de que el diplomado tenga un avance del 75% de sus módulos impartidos.

DESCUENTOS

- Estudiantes y personal de la UNAM: 50% de descuento.
- Adultos mayores y jubilados de cualquier organización: 50% de descuento.
- Alumnos y personal de otras instituciones educativas: 20% de descuento.
- Exalumnos de la UNAM: 10% de descuento.
- Grupos de tres o más integrantes de una misma empresa, institución u organización: 15% de descuento.
- Pago en una sola exhibición antes del inicio del diplomado: 10% de descuento, aplicable con otras promociones.

En todos los casos se deberá presentar documentación oficial vigente. Los descuentos no son acumulables salvo el correspondiente a pago en una exhibición.

MÁS INFORMACIÓN

SESIONES INFORMATIVAS

1. Jueves 1 de marzo de 2018, 6:00 p.m.
2. Jueves 15 de marzo de 2018, 6:00 p.m.

Auditorio de la DGTIC
Confirme su asistencia vía telefónica o correo electrónico

DATOS DE CONTACTO

Tels. 5622-8502 y 5622-8354

Lunes a viernes de 9:00 a.m. a 3:00 p.m. y de 5:00 a 7:00 p.m.

Ciudad Universitaria

Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (DGTIC, antes DGSCA)

Circuito Exterior s/n Ciudad Universitaria (Frente a la Facultad de Contaduría y Administración) C.P. 04510, Coyoacán, Ciudad de México.

cursos.tic@unam.mx

Puede ser opción de titulación para algunas licenciaturas/ingenierías de la UNAM. Los interesados deberán verificar esta posibilidad en su escuela o facultad.