



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
DIRECCIÓN GENERAL DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN



DIPLOMADO

Herramientas de cómputo para la educación a distancia

PRESENTACIÓN

En la actualidad la organización del trabajo y las innovaciones tecnológicas en esta sociedad del conocimiento, demandan una formación polivalente y flexible. En este contexto, la capacitación basada en la metodología de enseñanza a distancia pretende satisfacer las expectativas de empresas, instituciones y particulares que aspiran a desarrollar un perfil de actualización distinto al tradicional.

El proceso de incorporación de las TIC (Tecnologías de Información y Comunicación) en la capacitación tiene muchas vertientes como el E-learning y el B-learning. El primero, es un modelo de educación a distancia que integra el uso de las TIC, en la que el participante desarrolla sus actividades académicas a través de una plataforma (LMS) apoyado en línea por un asesor. El segundo, es un modelo de enseñanza mixta que combina clases presenciales con actividades en línea.

Son los dos modelos más populares en la actualidad, sin embargo, acontecimientos como las pandemias, fenómenos sociales y naturales obligan a buscar otros caminos para no interrumpir la educación. El surgimiento de nuevas tecnologías y modelos requiere actualización constante y no basta con la teoría, se requiere la práctica que permita aprovechar estas innovaciones e implementarlas.

Con un enfoque práctico, en los módulos del diplomado se revisarán los procesos principales de un proyecto de desarrollo de cursos a distancia: el diseño de los cursos y de los recursos didácticos; el uso de aplicaciones necesarias para elaborar los materiales, las técnicas propias de la asesoría a distancia, la creación de cursos en una plataforma.

DIRIGIDO A

Personal involucrado en el diseño, el desarrollo y la administración de proyectos de educación a distancia.

OBJETIVO

El participante identificará las tendencias relevantes en el diseño y la implementación de cursos de educación a distancia. Asimismo, utilizará herramientas de cómputo para el desarrollo de cursos.



AL EGRESAR LOS PARTICIPANTES

- Serán capaces de desarrollar materiales didácticos (documentos, videos y presentaciones), diseñados para cursos en línea o de apoyo a los presenciales.
- Diseñarán e integrarán cursos a distancia en una plataforma educativa.
- Manejarán las herramientas de Moodle como alumno, docente y creador de cursos.

	Módulo	Horas
1	Diseño de cursos en línea.	20
2	Diseño de materiales y actividades.	30
3	Elaboración de textos y presentaciones.	20
4	Elaboración y edición de videos.	30
5	Desarrollo de materiales interactivos.	20
6	Elaboración de páginas web.	20
7	Herramientas para el desarrollo y la comunicación.	40
8	Publicación de los recursos.	20
9	Administración de cursos.	20
10	Asesoría de cursos en línea.	20
DURACIÓN TOTAL		240

MODALIDAD EN LÍNEA

INSCRIPCIONES ABIERTAS A TODO PÚBLICO

Consulte fechas en:

<https://docencia.tic.unam.mx/diplomado-en-herramientas-de-computo>

Puede ser opción de titulación para algunas licenciaturas/ingenierías de la UNAM (sólo si el diplomado tiene una duración de 240 horas o más).

Los interesados deberán consultarlo en su escuela o facultad.

COORDINACIÓN ACADÉMICA

• Yazmín Sarai Sanjuan Carreño • Víctor Valdez Galván • Hortensia Cano Granados

PLANTILLA DE INSTRUCTORES

- Sarai Llanos Navarrete
- Beatriz Pablo Martínez
- Elier Emanuel López Basilio
- Marco Antonio Aguilar Cruz
- Yazmín Saraf Sanjuan Carreño
- Alejandro Felipe Zárate Pérez
- Víctor Valdez Galván
- María del Carmen Sánchez Maldonado

REQUISITOS

Requisitos de acreditación.

- La calificación mínima aprobatoria para cada módulo y el diplomado es de 8.0.
- El lapso máximo para aprobar todos los temas estará marcado en cada módulo.
- En cada módulo se definen los criterios y los porcentajes de evaluación.
- No se entregan constancias parciales por módulo, los participantes que acrediten los diez módulos y obtengan en su proyecto individual una calificación aprobatoria igual o mayor a 8.0, se harán acreedores al diploma correspondiente.

Recursos informáticos.

El participante deberá tener disponible un equipo de cómputo con las siguientes características:

Hardware:

- Procesador Core i5 o superior.
- Memoria RAM instalada de 2GB o superior.
- Espacio mínimo de 5GB en el disco duro para la instalación de los programas y archivos de trabajo.
- Monitor SVGA y bocinas.

Software:

- Microsoft Windows 8 o superior.
- Un navegador (Opera, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, etc) en su versión más actualizada.
- ActivePresenter instalado en su computadora.
- Adobe Reader en su versión más actual.



DOCUMENTOS A ENTREGAR

- Carta de exposición de motivos dirigida al Comité Académico del Diplomado (extensión: una cuartilla).
- Currículum vitae actualizado (máximo dos cuartillas) con fotografía.
- Copia del título o cédula profesional, de la carta de pasante, del certificado de estudios terminados o constancia de créditos.

CUOTA

\$31,749.00 MN

(Treinta y un mil setecientos cuarenta y nueve pesos 00/100).

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de débito o crédito (excepto American Express).
- Depósito bancario en efectivo en BBVA.

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.
- Exalumnos de la UNAM: 10% de descuento.
- Escuelas incorporadas a la UNAM e instituciones educativas con reconocimiento oficial de la SEP: 20% de descuento.
- Adultos mayores y jubilados de cualquier organización: 50% de descuento.
- Personal de una misma institución en diplomados: 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.



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
DIRECCIÓN GENERAL DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

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



AprendeTICunam



@aprendeTICunam



55 8019 6031

docencia.tic.unam.mx