



GUÍA INSTRUCCIONAL PARA EL DESARROLLO DE DIPLOMADOS EN LAS MODALIDADES A DISTANCIA O MIXTA¹

I. Ficha de identificación

Nombre del diplomado (considere que debe estar estrechamente relacionado con el contenido, ser llamativo y que invite a los interesados a conocer más sobre el tema. Evite que sea muy extenso o confuso)		
Entidad académica responsable (además de la FES Cuautitlán):		
Tipo de diplomado (profesionalizante, actualización, titulación)		
Modalidad (a distancia, mixta)		
Carreras de la FESC para las que pudiera ser opción a titulación (sólo aplicable a diplomados con 240 horas de duración)		
<ul style="list-style-type: none"> Química Química Industrial Bioquímica Diagnóstica Farmacia Ingeniería en Alimentos Medicina Veterinaria y 	<ul style="list-style-type: none"> Ingeniería Mecánica Eléctrica Ingeniería Química Licenciatura en Tecnología Industrial Licenciatura en Ingeniería en Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica 	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Contaduría Licenciatura en Administración Licenciatura en Informática Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual a Distancia
Objetivo(s) general(es) (redacte el verbo principal en infinitivo; pueden ser hasta tres objetivos)	Al término del diplomado, el(la) participante debe:	
Dirigido a:	Especifique las características de los aspirantes que pueden cursar el diplomado; tome en cuenta: 1. Trayectoria académica:	

Comentado [AM1]: Para su estructuración, se puede apoyar en la siguiente guía:

- ¿Cuándo? En caso de diplomado, al final de su impartición.
- ¿Quién lo alcanzará? En este caso, el participante.
- ¿Qué capacidad logrará? Hace referencia a la capacidad que adquirirá (reconocer, analizar, distinguir, etcétera). Se enuncia en infinitivo y se recomienda utilizar las taxonomías de Bloom o Marzano.
- ¿Cuál conocimiento, actitud o procedimiento que aprenderá? Haciendo referencia al conocimiento, habilidad o actitud que alcanzará.
- ¿Cómo? Referente a las condiciones de realización.
- ¿Para qué? Indicar el sentido o fin de adquirir el nuevo aprendizaje.

Tomando en cuenta los códigos de color, un ejemplo de objetivo general sería:

Al término del diplomado, e(la) participante debe:

Aplicar los requisitos de la norma ISO 9001:2015 / NMX-CC-9001-IMNC-2015 adecuadamente, para asegurar la integridad del sistema de gestión de la calidad de su empresa.

¹ Nota: Esta guía se basó en los lineamientos para la presentación de diplomados a distancia de la CUAED (ahora CUAIEED). En su momento se consultó a la CUAED sobre los elementos que la conforman y la pertinencia de hacer ajustes para adaptarla a las necesidades de la FESC en cuanto al desarrollo de diplomados en las modalidades a distancia y mixta, que serán asesorados por el área pedagógica del Departamento de Educación Continua. Se anotan las referencias que sustentan el documento:

- Bañuelos, A. M. y Castañeda, V. H. (2019). *Lineamientos para el aseguramiento de la calidad en actividades de educación continua en la modalidad mixta o a distancia de la UNAM. Propuesta V 3.0.* México: CUAIEED-UNAM.
- UNAM-CUAED (2009). *Lineamientos para la presentación de planes de estudio. Diplomados a distancia.* <https://cuaieed.unam.mx/documentos/Lineamientos-dip.pdf>
- UNAM-FESC (2020). *Reglamento para Titulación de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán.* https://www.cuautitlan.unam.mx/titulacion/descargas/Reglamento_titulacion.pdf
- UNAM-REDEC (2016). *Reglamento General de Educación Continua.* <https://educontinua.fciencias.unam.mx/SiteNuevo/InfSria/ReglamentoGeneralEducacionContinua2016.pdf>

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

	<p>2. Experiencia laboral:</p> <p>3. Características e intereses personales:</p> <p>4. Si es para titulación, anotar las carreras:</p>
<p>Requisitos de ingreso, permanencia y egreso (sólo aplicable a diplomados con opción a titulación)</p>	<p>Especificar los requisitos para cada perfil:</p> <p>Ingreso: Haber egresado de las carreras de la FES Cuautitlán o áreas afines del conocimiento.</p> <p>Entregar la totalidad de los documentos solicitados para la inscripción y el registro de opción a titulación en tiempo y forma.</p> <p>Permanencia: Es indispensable entregar la totalidad de las actividades de aprendizaje en tiempo en forma asignadas durante el diplomado, además de considerar los criterios de evaluación propuestos por el responsable académico y los expertos en contenido.</p> <p>Egreso: Aprobar con calificación mínima de 8.0 cada uno de los módulos para acreditar el diplomado.</p>
<p>Requisitos académicos (considere si es diplomado con opción a titulación, actualización o profesionalizante. A partir de ello es la cantidad de requisitos que se piden)</p>	<p>El participante debe contar con:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Constancia de idiomas 2. Constancia de créditos 3. Certificado de estudios 4. Conocimientos previos comprobables sobre la temática
<p>Requisitos técnicos (especifique los conocimientos en el uso de las tecnologías, aulas virtuales, etcétera)</p>	<p>El participante debe contar con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computadora con acceso a Internet • Procesador Pentium III o superior • Memoria RAM con mínimo 256 Megas • Navegador Chrome® o Mozilla Firefox®) en su última versión • Adobe Acrobat Reader® en su última versión • Antivirus actualizado • Impresora • Conexión mínima de 256 kbps (banda ancha) • Cuenta de correo electrónico personal y tener conocimientos básicos de Windows, Internet y paquetería de Office
<p>Total de horas:</p>	<p>A distancia:</p> <p>Presenciales (en caso de ser modalidad mixta):</p>

Comentado [E2]: Valorarlo.

Comentado [AM3]: Actualice la lista de acuerdo a las necesidades específicas del diplomado.

Comentado [AM4]: Si es para titulación deben ser mínimo 240 horas; si la modalidad es mixta, entonces se especifica también el número de horas presenciales, o sesiones mediante la plataforma Zoom, por ejemplo.

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
 Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

Número de participantes a atender	Mínimo:	Máximo:
--	----------------	----------------

II. Programa académico

<p>Justificación académica y social del diplomado a distancia/mixta, indicando los propósitos institucionales</p> <p>(en máximo una cuartilla, mencione por qué es relevante la impartición de la actividad en sectores como el educativo, empresarial, de gobierno, entre otros. Detalle por qué es pertinente, de actualidad y cómo contribuye a las funciones de la UNAM y la FESC; qué problemas contribuye a resolver y de qué manera, así como las competencias a desarrollar en el participante. Describa de manera general la metodología didáctica, cómo llevará a cabo las sesiones, cuál es su enfoque pedagógico/docente y qué actividades promoverá en relación con las características del tema. En caso de ser diplomado con opción a titulación, mencione cómo promueve la aplicación de conocimientos en el campo específico de la(s) carrera(s) respectiva(s) o en tópicos que consideren áreas emergentes e innovadoras en su campo profesional; considere que el diplomado puede ser de tipo: disciplinarios, interdisciplinarios o transdisciplinarios. Es necesario anotar referencias, en formato APA, que sustenten la justificación académica: http://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home/15/recursos/2020/documentos/27022020/normasapa-7.pdf</p>	
---	--

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
 Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend.61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

III. Estructura didáctica del programa

Utilice las tablas necesarias de acuerdo con el número de módulos, puede copiarlas previo a su llenado.

Estructura didáctica	
No. del módulo y título	1.
Temas y subtemas	1.1.
Objetivo (s) particulares (s) (de cada módulo; retome las sugerencias del objetivo general)	Al término del módulo, el(la) participante debe:
Carga horaria (por módulo)	
Fuentes de consulta y sitios electrónicos (por módulo las fuentes deben ser académicas y actuales, de preferencia de 2015 a la fecha; se anotan máximo 10 referencias y en formato APA: http://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home/15/recursos/2020/documentos/27022020/normasapa-7.pdf)	
Recursos didácticos (además de la plataforma virtual a diseñar, especifique otros recursos o plataformas para establecer la comunicación asincrónica y síncrona, por ejemplo: Zoom)	
Criterios de evaluación (tenga presente los objetivos generales y particulares y que en conjunto deben sumar el 100% de la calificación final)	Describa de manera general los lineamientos y la forma de trabajo para el desarrollo óptimo de la actividad académica. Se debe incluir: <ul style="list-style-type: none">• Tipo de evaluación• Instrumentos y herramientas de evaluación (por ejemplo: actividades de aprendizaje, uso rúbricas de evaluación, ponderación de acuerdo al grado de complejidad, casos prácticos, exámenes, foros, trabajo final, etcétera)• Asistencia participación en videollamadas (opcional)• Entrega en tiempo y forma de las actividades de aprendizaje con las características solicitadas en las rúbricas de evaluación, etcétera

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

IV. Diseño y desarrollo

<p>Enfoque teórico-metodológico en el que se sustenta el diplomado</p> <p>(en máximo una cuartilla, mencione las teorías, enfoques y áreas del conocimiento que se desarrollarán en el diplomado, así como su importancia para la formación de los participantes en estos ejes temáticos. Descríbalo en función del área que se desarrollará; agregue referencias que sustenten el enfoque en formato APA de acuerdo con el siguiente material de apoyo: http://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home_15/recursos/2020/documentos/27022020/normasapa-7.pdf)</p>	
<p>Definir el perfil y las funciones de las figuras docentes que participan en el diplomado</p>	<p>1. Responsable académico (definir el perfil específico para este diplomado)</p> <p>Funciones (son las funciones primordiales que debe realizar el responsable académico; puede integrar otras de acuerdo a las necesidades):</p> <ul style="list-style-type: none">• Coordinar las actividades docentes (búsqueda de información, elaboración de materiales de exposición y memorias).• Observar la correcta y oportuna aplicación del programa del diplomado, así como la de métodos y técnicas educativas.• Propiciar el intercambio de experiencias docentes para unificar criterios técnico-pedagógicos aplicables a la labor educativa.• Estimular la investigación de contenido técnico.• Establecer mecanismos de comunicación que favorezcan la interrelación y de las actividades académicas.• Asesorar al personal docente en la selección y el empleo de técnicas y materiales didácticos, así como en la interpretación y aplicación de los objetivos y las actividades de aprendizaje.• Auxiliar en la revisión y actualización de materiales didácticos.• Sugerir bibliografía de apoyo.• Coordinar la aplicación, el manejo, la distribución, el llenado y la entrega oportuna de los documentos de control escolar que deba manejar el personal docente.• Monitorear la actividad en la plataforma de asesores y participantes. <p>2. Experto en contenido (definir el perfil específico para este diplomado)</p> <p>Funciones (son las funciones primordiales que debe realizar el experto en contenido; puede integrar otras de acuerdo a las necesidades):</p> <ul style="list-style-type: none">• Reunir información.

Comentado [A5]: Son funciones generales, puede agregar otras específicas que el diplomado requiera.

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

	<ul style="list-style-type: none"> • Crear contenidos temáticos (memorias, presentaciones, planteamiento de actividades de aprendizaje, etcétera). • Desarrollo de objetivos. • Desarrollo de formas de evaluación (instrumentos de evaluación). • Conjuntar información actualizada del manejo de los temas específicos. • Trabajar en conjunto con los otros expertos. <p>3. Asesores en línea (definir el perfil específico para este diplomado)</p> <p>Funciones (son las funciones primordiales que debe realizar el (la) asesor (a) en línea; puede integrar otras de acuerdo a las necesidades):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Búsqueda de información y facilitarla a los participantes mediante la plataforma. • Creación de materiales que serán compartidos en línea (cuando sea el caso). • Seguimiento y retroalimentación a los participantes sobre los avances y el desarrollo de actividades de aprendizaje. • Resolver dudas en el desarrollo de cada uno de los temas. • Contar con buena ortografía, redacción y habilidad para comunicarse de manera escrita. • Dirigirse siempre con respeto. • Experiencia como asesores en línea y/o actualizarse mediante los cursos en línea que imparte la CUAIEED o la DGTIC (u otras instancias externas a la UNAM).
<p>Describir tipos y características de los materiales didácticos (como antologías, hipertextos, videos, otros) y su fuente original</p>	

Comentado [A6]: Son funciones generales, puede agregar otras específicas que el diplomado requiera.

Comentado [A7]: Son funciones generales, puede agregar otras específicas que el diplomado requiera.

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
 Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautitlan.unam.mx y angelica@cuautitlan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautitlan.unam.mx/educon/> y educon.cuautitlan.unam.mx/moodle

V. Síntesis curricular

<p>Sintetice la trayectoria académica y laboral del (la) Experto (a) en Contenido (EC). Resalte las actividades que demuestren conocimiento y experiencia, así como contar con conocimientos en las TIC y habilidades en el uso de las tecnologías, etcétera</p> <p>(considere mínimo tres o más EC para el desarrollo de los contenidos del diplomado, dependiendo del número de módulos y su complejidad)</p>	<p>Responsable Académico(a):</p> <p>Nombre completo y último grado académico (Lic., Mtro., Dr., entre otros):</p> <p>Formación y actualización profesional (comprobable y relacionada con el tema a impartir):</p> <p>Experiencia laboral y docente (comprobable y relacionada con el tema a impartir):</p> <p>Experiencia en el uso de TIC en educación:</p> <p>Otros (publicaciones y/o asesorías, etcétera):</p> <p>Experto(s) en Contenido/Asesor(es) en Línea:</p> <p>Nombre completo y último grado académico (Lic., Mtro., Dr., entre otros):</p> <p>Formación y actualización profesional (comprobable y relacionada con el tema a impartir):</p> <p>Experiencia laboral y docente (comprobable y relacionada con el tema a impartir):</p> <p>Experiencia en el uso de TIC en educación:</p> <p>Otros (publicaciones y/o asesorías, etcétera):</p>
--	--

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN CONTINUA

Jefe del Departamento: Dr. Víctor Manuel Zendejas Buitrón
Edificio de Gobierno p/b Campo 4. **Teléfonos:** 5623 1999, ext. 39445
Correos electrónicos: victorzend_61@comunidad.unam.mx, jesus@cuautilan.unam.mx y angelica@cuautilan.unam.mx
Página web: <http://www.cuautilan.unam.mx/educon/> y educon.cuautilan.unam.mx/moodle