

PLAN DE TRABAJO :: MODALIDAD ABIERTA ::

DATOS DE LA ASIGNATURA

Licenciaturas en que se imparte:	Lic. Informática 7 sem		
Nombre:	Auditoría en Informática		
Clave(s):	1664		
Tipo:	Obligatoria		
Plan de Estudios:	2012 (actualizado al 2016)		

FECHAS DEL SEMESTRE

Inicio semestre:	4 de febrero de 2025
Fin del semestre:	13 de junio 2025
Plataforma educativa:	19 de febrero de 2025 Primer día para entrega de actividades en plataforma
Cierre de plataformas:	25 de mayo de 2025 a las 23:00 hrs. Último día para entrega de actividades en plataforma
Periodo examen global:	6, 7 y del 9 al 12 de junio 2025
Consulta de calificaciones en historia académica:	A partir del 30 de junio 2025

OBJETIVO GENERAL

El alumno comprenderá y aplicará los conceptos fundamentales y las metodologías más importantes para realizar una auditoría informática

CONTENIDO TEMATICO

Unidad	Tema	Teóricas
1	Fundamentos de Auditoría y Auditoría Informática	6
2	Control Interno	6
3	Metodologías para la Auditoría en Informática	8
4	Áreas de evaluación de la Auditoría en Informática	10
5	Planeación de la Auditoría Informática	12
6	Evaluación de los recursos informáticos	14
7	Informe de Auditoría	8
	Total de horas	64

BIENVENIDA

Bienvenido al semestre 2025-2, será un gusto guiarte en el aprendizaje de la asignatura Auditoría en Informática. La intención de esta asignatura es transmitir la importancia en las organizaciones al realizar una auditoría en informática y los beneficios que se obtendrán para lograr mejoras en el desarrollo de sistemas, procesos asociados, adquisiciones, seguridad, etc. Realizar este tipo de auditoría significa ser especialista en algún campo de la informática, manejar metodologías o marcos internacionales, de riesgos, controles, normativas aplicar y el proceso para auditar. Podrás contactarme durante el horario de clase de forma presencial o a través de la Plataforma.

PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

Esta asignatura se imparte en séptimo semestre con el propósito que puedas integrar los conocimientos y habilidades de las diversas asignaturas, debido que la auditoría informática es una revisión de un periodo que integra planeación, de normas nacionales e internacionales, procesos, riesgos y controles internos que permitan a cualquier entidad el logro de sus objetivos, los resultados se enfocarán en detectar oportunidades, el optimizar costos y recursos, integrar mejores prácticas y hacer eficientes los procesos, considerando el beneficio a la entidad. Para lograrlo se requiere aplicar los conocimientos de auditoría y del área en informática a valorar, así como sus interrelaciones con la entidad.

Al pertenecer a una organización que genere ganancias económicas o reciba apoyos para beneficiar a la sociedad, éstas podrán ser auditables. Por lo cual podemos ser parte del equipo que realiza la auditoría o ser parte del equipo auditado. Al colaborar dentro de un área de informática de una organización debes conocer la importancia de aplicar controles, manejar el riesgo, participar en el desarrollo o ejecución de planes de contingencia y recuperación, alineados a la estrategia de la organización, además de entender el proceso de la auditoría.

Como alumno en el curso Auditoría Informática se retoman los aprendizajes adquiridos en las asignaturas que has tomado en semestres previos, ya que se requiere de los conocimientos administrativos sobre las organizaciones y recursos humanos, de contabilidad, costos, presupuestos y finanzas, además las habilidades adquiridas en los temas de informática para conjuntarlo en un proceso metodológico que permita llevar a cabo la revisión de un sistema, una base de datos, un programa de cómputo, la seguridad de una entidad, área o detectar problemáticas en un proyecto en desarrollo o finalizado, y proponer soluciones adecuadas y con beneficios tangibles.

Se pretende que se identifiquen las certificaciones internacionales en esta materia, así como los códigos de ética, incluyendo el conjunto de principios para guiar a los creadores y usuarios de Inteligencia Artificial y sistemas autónomos

FORMA EN QUE EL ALUMNADO DEBE PREPARAR LA ASIGNATURA

Esta asignatura se conforma de siete unidades, que podrás consultar en el Apunte electrónico de la asignatura, por lo tanto, deberás leer cada unidad, y realizar las actividades correspondientes.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

Se integran dos actividades colaborativas, en las cuales debes resolver y realimentar o comparar tus aportaciones con dos de tus compañeros con opiniones positivas.

El seleccionar una noticia de auditoría informática es importante para que conozcas el impacto de especializarse en este campo, y el analizar el Código de ética y conducta profesional del PMI, permitirá reconocer los elementos que aplican al formar parte de un equipo de trabajo y de auditoría.

Hay cinco prácticas enfocadas al tema de controles, análisis de fallos y efectos (riesgos), planeación, ejecución e informe de una auditoría, con el propósito de aplicar lo aprendido.

Finalmente hay tres exámenes, el primero corresponde a la unidad 1, 2 y 3, el segundo 4, 5, 6 y 7 y el tercero es una práctica que debes realizar integrando la información de los conceptos del Apuntes electrónico de la asignatura y las actividades realizadas. Para presentar cada examen deben cubrir las actividades de cada unidad, por ejemplo, para el examen primer parcial se recomienda contestar y entregar en plataforma las unidades 1, 2 y 3; para el segundo parcial las unidades 4, 5, 6, y 7.

El tercer parcial al concluir las cinco prácticas. Para el examen global, al seleccionar esta opción, deberás presentar el examen global que tendrá un valor del 100%, éste se conformará de preguntas del apunte electrónico de la asignatura y se le solicitará realizar una práctica de auditoría.

Recuerda que para pasar esta asignatura debes cumplir con todas las actividades y presentar los tres exámenes.

Para la realización de tus actividades deberás cuidar tu **ortografía** y usar **fuentes oficiales** como: libros, revistas, artículos, etcétera. Recuerda hacer la cita en formato APA, ya que, si no lo haces incurrirás en plagio. https://www.revista.unam.mx/wp-content/uploads/3_Normas-APA-7-ed-2019-11-6.pdf .

El uso de la inteligencia artificial para la elaboración de actividades quedará a consideración del profesor, pero también deberán ser citadas en los trabajos.

ACTIVIDADES POR REALIZAR DURANTE EL SEMESTRE

Estimado alumno, para facilitar el aprendizaje de esta asignatura, en la sección de recursos de tu plataforma encontrarás un archivo llamado Videoclases, que contiene los vínculos a videos que tu profesor ha grabado para ti.

Nota sobre el Uso de Inteligencia Artificial: En la materia de Auditoría Informática, se reconoce y se promueve el uso de herramientas de inteligencia artificial (IA) para apoyar y mejorar las actividades y tareas relacionadas con el curso.

Recomendaciones sobre el Uso de la Inteligencia Artificial para la Realización de las Tareas de la Materia de Auditoría Informática:

El uso de herramientas de inteligencia artificial (IA) puede mejorar significativamente la eficiencia y la calidad de las tareas en la materia de Auditoría Informática. A continuación, se presentan recomendaciones específicas sobre cómo utilizar estas herramientas de manera efectiva y ética:

- **Selección de Herramientas Apropriadas:**
 - ChatGPT: Utilizar para la redacción de informes, resolución de dudas conceptuales y explicación de conceptos complejos relacionados con la auditoría informática.
 - Craiyon: Emplear para generar imágenes y visualizaciones que enriquezcan los informes de auditoría y las presentaciones, facilitando la comprensión de datos complejos.
 - Copilot: Integrar en entornos de desarrollo para asistir en la escritura y revisión de código, asegurando que las aplicaciones y sistemas auditados cumplan con los estándares de seguridad y calidad.
 - Gemini: Utilizar para el análisis avanzado y la correlación de datos, identificando patrones complejos y anomalías en grandes conjuntos de datos.

- **Formación y Actualización:**
 - Mantenerse actualizado con las últimas tendencias y desarrollos en tecnologías de IA aplicables a la auditoría informática.
 - Participar en talleres, cursos y seminarios sobre el uso de IA en auditoría y seguridad informática.

- **Ética y Confidencialidad:**
 - Utilizar las herramientas de IA de manera ética, respetando la privacidad y la confidencialidad de la información manejada durante las auditorías.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

- Asegurar que el uso de IA cumpla con las normativas legales y las políticas de la institución.
- **Validación de Resultados:**
 - Verificar y validar los resultados generados por herramientas de IA para asegurar su precisión y relevancia.
 - Complementar el análisis realizado por IA con una revisión humana para garantizar la calidad y la integridad de los hallazgos.
- **Desarrollo de Habilidades:**
 - Desarrollar habilidades técnicas y de análisis de datos para maximizar el uso efectivo de herramientas de IA en la auditoría informática.
 - Fomentar el pensamiento crítico y la capacidad de interpretar y aplicar los resultados generados por IA en el contexto de la auditoría.

Conclusión:

El uso de herramientas de inteligencia artificial en la materia de Auditoría Informática puede transformar la manera en que se realizan las tareas y se aborda el análisis de datos. Siguiendo estas recomendaciones, los estudiantes pueden asegurar que utilizan la IA de manera efectiva, ética y responsable.

OpenAI. (2024). ChatGPT. Recuperado de <https://chat.openai.com/>

Unidad	N° Actividad	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
Unidad 1	Actividad 1	Lee y analiza la unidad 1. Fundamentos de Auditoría y Auditoría Informática de los “Apuntes de Auditoría en Informática”, posteriormente elabora un mapa mental sobre los	Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20	3 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		<p>Fundamentos de Auditoría y Auditoría Informática.</p> <p>Entregarlo en formato PDF e integra una conclusión, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>192/informatica/7/LI_1664_0 51118_A_Auditoria_Informatica_Plan2016.pdf</p>	
<p>Unidad 1 Fundamentos de Auditoría y Auditoría Informática</p>	<p>Actividad 2 (colaborativa)</p>	<p>Lee el Código de ética y conducta profesional del Project Management Institute (PMI®) y comenta a que casos personales los asociarías a una auditoría o actividades del campo de la informática.</p> <p>Identifica los temas de la primera edición del Diseño éticamente alineado respaldado por la Junta Directiva de IEEE, que combina un marco conceptual que aborda los valores humanos universales, la agencia de datos y la confiabilidad técnica con un conjunto de principios para guiar a los creadores</p>	<p>PMI. (2006). Código de Ética y conducta profesional del PMI. Project Management Institute. https://www.pmi.org/about/ethics/code</p> <p>IEEE. (2018). The IEEE Global Initiative on Ethics of Autonomous and Intelligent Systems https://standards.ieee.org/wp-content/uploads/import/documents/other/ead1e.pdf https://ia-latam.com/portfolio/ethically-aligned-design-ieee/</p>	<p>5 pts.</p>

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		<p>y usuarios de Inteligencia Artificial y sistemas autónomos a través de un conjunto integral de recomendaciones.</p> <p>Coloca la información en el foro general de esta unidad.</p> <p>Realiza una realimentación de lo expresado a dos compañeros en el foro, en la que complementes u opines positivamente sobre su aportación.</p>		
Unidad 2 Control Interno	Actividad 1	<p>Lee y analiza la unidad 2. Control Interno de los “Apuntes de Auditoría en Informática”.</p> <p>Investiga qué elementos contiene el cuestionario de control interno para determinar la problemática en los controles informáticos establecidos en una institución.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20192/informatica/7/LI_1664_051118_A_Auditoria_Informati ca_Plan2016.pdf</p>	5 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

	Actividad 2	<p>Realiza la lectura del documento ¿Control de gestión o gestión de control?</p> <p>Contesta el cuestionario que se presentará en esta actividad.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>Dextre, J. C. y Del Pozo, R. S. (2012). ¿Control de gestión o gestión de control? Contabilidad y Negocios, 7(14), 69-80. Disponible en https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/5038267.pdf</p>	5 pts.
Unidad 3 Metodologías para la Auditoría en Informática	Actividad 1	<p>Lee y analiza la unidad 3. Metodologías para la Auditoría Informática de los “Apuntes de Auditoría en Informática”.</p> <p>Realiza una búsqueda de un formato para un plan de Auditoría Informática. Puedes diseñar una empresa ficticia para que todos los formatos/registros tengan una coherencia al final del semestre.</p> <p>Nota la diferencia entre formato y registro en una auditoría.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y</p>	<p>Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20192/informatica/7/LI_1664_051118_A_Auditoria_Informati ca_Plan2016.pdf</p>	3 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		súbela a la sección de tareas de la plataforma.		
	Actividad 2 (colaborativa)	Busca una noticia que se haya realizado una auditoría en informática, comenta los resultados o beneficios y coloca la información en el foro general de esta unidad. Realiza una realimentación de otra noticia que hayan colocado dos de tus compañeros en el foro, en la que complementes su breve análisis.		3 pts.
Unidad 4 Áreas de evaluación de la Auditoría en Informática	Actividad 1	Lee y analiza la unidad 4. Áreas de evaluación de la Auditoría Informática de los “Apuntes de Auditoría en Informática”. Investiga cómo se deben establecer los procedimientos de adquisición de los bienes informáticos, que van desde una simple compra, hasta una licitación en forma, ya sea por adjudicación directa, por invitación restringida, por licitación nacional o internacional. Puedes revisar casos internacionales o nacionales. Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y	Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20192/informatica/7/LI_1664_051118_A_Auditoria_Informatica_Plan2016.pdf https://www.isaca.org/resources/cobit/cobit-case-studies https://www.gob.mx/cni/documentos/manual-administrativo-de-aplicacion-general-en-materia-de-tecnologias-de-la-informacion	5 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		súbela a la sección de tareas de la plataforma.		
	Actividad 2	<p>Realiza un análisis de fallos con 10 elementos, puedes hacerlo de un área, sistema, base de datos, un nuevo servicio, etc. Incluye el método ágil SCRUM.</p> <p>A través del Análisis Modal de Fallos y Efectos. Podrías guiarte del documento escrito en la página web: AMFE: Análisis Modal de Fallos y Efectos – Guía y ejemplos de uso : PDCA Home.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>PDCA home. (2017). AMFE: Análisis Modal de Fallos y Efectos – Guía y ejemplos de uso. Recuperado de: https://www.pdcahome.com/3891/amfeguia-de-uso-del-analisis-modal-de-fallos-yefectos/#google_vignett</p> <p>https://www.pdcahome.com/3533/metodologia-scrum-mejora-la-eficiencia-de-equipos-de-trabajo-proyectos-y-desarrollo-de-productos/</p>	5 pts
Unidad 5 Planeación de la Auditoría Informática	Actividad 1	<p>Lee y analiza la unidad 5. Planeación de la auditoría informática de los “Apuntes de Auditoría en Informática.</p> <p>Investiga sobre certificaciones internacionales sobre auditoría en materia de Tecnologías de la Información y Comunicación.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a</p>	<p>Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20192/informatica/7/LI_1664_051118_A_Auditoria_Informatica_Plan2016.pdf</p> <p>https://www.isaca.org/credentialing/certifications</p>	3 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		<p>espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>		
	Actividad 2	<p>Realiza un resumen de MAAGTICSI. En formato PDF.</p> <p>Identifica cómo el Gobierno, ha resuelto su estrategia en materia de tecnologías de la información y comunicaciones.</p> <p>Identifica las políticas y disposiciones para la Estrategia Digital Nacional, en materia de TIC, y en la de seguridad de la información, así como el Manual Administrativo de Aplicación General.</p> <p>Actualmente son 9 procesos administrativos que abarcan desde la planeación estratégica hasta la operación interna.</p> <p>Entregarlo en formato PDF e integra una conclusión, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>Hernández, R. (2015). Administración de la función informática. México: Trillas.</p> <p>Kerzner, H. (2013). Project management: a systems approach to planning, scheduling, and controlling. U.S.A: John Wiley & Sons, Inc.</p> <p>Nagarajan, K. (2012). Project management. India: New Age International</p> <p>Lazo Ojeda, Ana Laura. (2015). "Estrategia para el desarrollo de sistemas de información : caso Secretaría de Personal Docente de la Facultad de Contaduría y Administración de la UNAM". (Tesis de Licenciatura). Universidad Nacional Autónoma de México, México. Recuperado de https://repositorio.unam.mx/contenidos/320356</p> <p>https://www.gob.mx/cni/documentos/manual-administrativo-de-aplicacion-general-en-materia-de-tecnologias-de-la-informacion</p> <p>https://www.isaca.org/resources/frameworks-standards-and-models</p>	3 pts

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

Unidad 6 Evaluación de los recursos informáticos	Actividad 1	<p>Lee y analiza la unidad 6. Evaluación de los recursos informáticos de los “Apuntes de Auditoría en Informática”.</p> <p>Contesta el cuestionario de esta actividad.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>		6 pts.
Unidad 7 Informe de Auditoría	Actividad 1	<p>Lee y analiza la unidad 7. Informe de auditoría de los “Apuntes de Auditoría en Informática”.</p> <p>Realiza una infografía.</p> <p>Entregarlo en formato PDF, cuida la ortografía, utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.</p>	<p>Aguirre J. (2017). Auditoría en informática. Licenciatura en Informática. Apunte electrónico. Universidad Nacional Autónoma de México- Facultad de Contaduría y Administración. Recuperado de: http://fcasua.contad.unam.mx/apuntes/interiores/docs/20192/informatica/7/LI_1664_051118_A_Auditoria_Informatica_Plan2016.pdf</p>	3 pts.
	Actividad 2	<p>Realiza una investigación del tema Plan de continuidad del negocio, explica las partes que lo componen, su objetivo, alcance, recursos, etc.</p> <p>Entregarlo en formato PDF e integra una conclusión, cuida la ortografía,</p>		6 pts.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

		utiliza fuente Arial 12 a espacio 1.5. e incorpora las fuentes consultadas al calce de tu documento con citación estilo APA y súbela a la sección de tareas de la plataforma.		
Ponderación total				55

EXÁMENES

De acuerdo con los lineamientos del modelo educativo, tienes tres períodos a lo largo del semestre para presentar tus exámenes parciales (consulta las fechas en el calendario de inscripción a parciales y globales en el Portal SUAYED), tú decides el período en el que los realizarás. Si tu asignatura es **optativa**, deberás consultar los períodos y número de exámenes con tu asesor.

Para esta asignatura están programados de la siguiente manera:

- **Exámenes Parciales:**

Deberás entregar las actividades de aprendizaje de las unidades implicadas en cada parcial, **antes de que inicie el periodo de aplicación, si las entregas durante la aplicación del examen se consideran extemporáneas**. Es importante que te inscribas en cada periodo y cumplas con los lineamientos para su presentación.

NÚMERO	UNIDADES (que lo integran)	VALOR (núm. enteros)
1ro.	1, 2 y 3	15%
2do.	4, 5, 6 y 7	15%
3ro.	Ejercicio	15%

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

- **Global. Examen único**

Valor	Requisitos	Aplicación de global
100%	Ninguno	6,7 y del 9 al 12 de junio de 2025

PORCENTAJES Y ESCALA DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Concepto	Porcentajes
Actividades de aprendizaje	48 %
Actividades colaborativas	7 %
Exámenes parciales	45 %
Otro	0%
Total	100 %

- **Escala de evaluación:**

Rango	Calificación
1.00 a 5.99	5
6.00 a 6.49	6
6.50 a 7.49	7
7.50 a 8.49	8
8.50 a 9.49	9
9.50 a 10.00	10

FUNCIONES DEL ASESOR

Por apoyar tu proceso de aprendizaje autónomo, el asesor tiene las siguientes funciones:

1. Apoyar y guiar en la resolución de dudas y desarrollo de actividades; a través de los canales de comunicación oficiales.
2. Calificar y retroalimentar las actividades en plataforma educativa en un lapso no mayor a **ocho días hábiles** después de la fecha de entrega establecida en el calendario.
3. Recomendar recursos didácticos para ampliar tu conocimiento. No es su obligación facilitarte: copias, libros, archivos digitales o proporcionarte ligas directas de la BIDI.
4. Enviar las calificaciones al finalizar el semestre de manera personalizada por correo electrónico.

DATOS DEL ASESOR O GRUPO DE ASESORES

Nombre	Correo electrónico
Claudia Herrera Cervantes	herrera.cervantes@gmail.com

Enseñar no es transferir conocimiento, sino crear las posibilidades para su propia producción o construcción.
Paulo Freire