

MODALIDAD ABIERTA

PLAN DE TRABAJO

DATOS DE LA ASIGNATURA

Licenciaturas en que se imparte:	Lic. Contaduría 2do. semestre
Nombre:	Tecnologías de Información y Comunicación.
Clave(s):	2236
Tipo:	Obligatoria
Plan de Estudios:	2024

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

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

OBJETIVO GENERAL:

Al finalizar el curso, el alumnado comprobará la importancia del uso de las Tecnologías de Información y Comunicación como una ventaja competitiva en las organizaciones.

CONTENIDO TEMÁTICO

Unidad	Tema	Teóricas
1	Las TIC en las organizaciones	6
2	Sistemas de información	10
3	Seguridad de la información	8
4	Documentos digitales	10
5	Herramientas de presentación de la información	10
6	Hoja de cálculo	12
7	Bases de datos y su impacto en el desempeño y la toma de decisiones en las organizaciones.	8
	Suma total de horas	64

BIENVENIDA

Estimados alumnos de la asignatura Tecnologías de Información y Comunicación:

El grupo de maestros de esta asignatura, te damos la más cordial bienvenida a este curso, seremos tus asesores durante este semestre; por ello, nuestra labor es apoyarte en tu proceso de aprendizaje, resolviendo tus dudas y sugiriendo cómo aprovechar los contenidos para que puedas obtener un mejor aprendizaje. No dejes de preguntar en las asesorías cuanto sea necesario y las veces que consideres pertinente.

El asesor asignado a tu grupo, revisará tus actividades de aprendizaje en plataforma y tendrás retroalimentación a cada una de ellas en un lapso que no debe ser mayor a una semana después de entregar la actividad, lo cual te permitirá conocer tu progreso correspondiente para que puedas analizar y asimilar los comentarios que, sin duda, repercutirán en tu aprendizaje. Asimismo, es recomendable que presentes tus exámenes parciales una vez que hayas entregado las actividades de aprendizaje de esas unidades y consideres que te has preparado lo suficiente para poder acreditarlas.

Te pedimos monitorear de manera constante la plataforma Moodle, y en los días y horarios establecidos para las asesorías, se habilitarán las asesorías presenciales en las instalaciones del SUA. Te sugerimos asistir **una vez a la semana** para poder apoyarte en tus dudas relacionadas a la asignatura.

¡Te deseamos todo el éxito y bienvenido!

PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

Esta asignatura te permitirá conocer los conceptos básicos de las Tecnologías de Información y Comunicación y su aplicación en el ámbito de las organizaciones, así como la forma en que contribuyen para una mejor y acertada toma de decisiones. También conocerás aspectos importantes respecto a la seguridad de la información y el uso y ventajas de las plataformas tecnológicas.

Las Tecnologías de Información y Comunicación se encuentran involucradas en cualquier área en la que te desarrolles, principalmente en los momentos actuales.

FORMA EN QUE EL ALUMNADO DEBE PREPARAR LA ASIGNATURA

Para el desarrollo de las actividades a realizar para la acreditación de la asignatura, de acuerdo con el presente plan de trabajo, apóyate con los apuntes de la asignatura, sin embargo, debes considerar que esta no es la única fuente de consulta para el desarrollo de actividades, y deberás buscar fuentes adicionales, ya sea en la bibliografía o en páginas de consulta en Internet.

Las actividades de aprendizaje determinadas por los asesores son tareas que se han estructurado de tal forma que te permitan desarrollar habilidades y destrezas, para dar solución a un problema en específico, producto de los aprendizajes significativos derivados de la apropiación de los contenidos temáticos de la asignatura correspondiente.

Cuando la realización de una actividad implique hacer una investigación, deberás buscar fuentes oficiales como libros, revistas, artículos, etcétera en dos fuentes mesográficas diferentes a los apuntes electrónicos y hacer la cita de los mismos en formato APA, ya que, si no lo haces incurrirás en plagio.

<http://normasapa.net/2017-edicion-6/>

Recuerda no olvidar colocar siempre y de forma correcta la referencia bibliográfica o fuente consultada, así como en el caso de fuentes digitales la fecha de consulta.

Los archivos que generes al realizar las actividades deberás subirlos a la plataforma, de acuerdo guía para asignar el nombre:

U1A1. Apellido Paterno - Apellido Materno - Nombre(s)

donde: U1 se refiere a la Unidad 1 A1 se refiere a la Actividad 1 de esa unidad

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.

Las actividades elaboradas con inteligencia artificial serán sancionadas según el criterio que establezca el profesor.

Las actividades de aprendizaje que así lo indiquen según las instrucciones de la tarea, deberán llevar la estructura de un documento formal de trabajo, es decir:

- Carátula (Logo institucional de la Facultad, datos importantes del alumno, fecha de entrega y nombre del asesor)
- Introducción al trabajo
- Cuerpo o desarrollo del trabajo
- Conclusiones y/o reflexiones
- Referencias bibliográficas citadas de manera adecuada.

NOTAS IMPORTANTES A CONSIDERAR:

- Todas las actividades dentro de este plan de trabajo incluyendo la práctica integradora, se revisarán **únicamente mediante plataforma**, **NO SE EVALUARÁ NINGUNA ACTIVIDAD POR CORREO ELECTRÓNICO**.
- Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0, después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0. Posterior a esa semana explicada anteriormente, **no se evaluará ninguna actividad**.
- El alumno deberá entregar las actividades de aprendizaje **previo a que inicie el periodo de examen correspondiente**.

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE POR REALIZAR DURANTE EL SEMESTRE

Unidad	N° Actividad	Fecha de entrega	Descripción						Valor (enteros)
Unidad 1.Las TICs en las organizaciones	Actividad 1	28 de febrero 2025	Insertar en plataforma a través de formato .PDF						6%
			Una vez realizada la lectura o investigación de la unidad involucrada, el alumno deberá realizar un cuadro comparativo de los modelos de negocio existentes dentro del ámbito de las TIC en las organizaciones, abarcando las siguientes características (el formato del cuadro comparativo es a libre elección del alumno y lo puede hacer en alguna app de su interés o mayor manejo)						
			Modelo	Significado de siglas en inglés	Significado de siglas en español	Características	Ventajas	Desventajas	
			B2C						

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

C2C					
C2B					

Mencionar máximo 3 características y 1 ventaja y 1 desventaja del modelo que se solicita en el cuadro comparativo.

Adicionalmente , en el mismo documento:

En otro cuadro comparativo, deberás de explicar las características más distintivas de los siguientes tipos de negocio:

Tipo de negocio:	Características distintivas:
Tienda en línea	Mencionar de 2 a 3 características importantes de cada uno de los tipos de negocio.
Envío directo	
Ventas al por mayor y almacenamiento	
Membresía o suscripción.	

Posteriormente, el alumno deberá elegir un modelo de negocio y explicar ¿por qué fue elegido? y ¿cuál es la razón de que el alumno considere que es de los más importantes a nivel organizacional? (detallando ventajas, desventajas, posibles costos de implementación, etc).

			<p>El entregable deberá cumplir con las siguientes condiciones:</p> <p>Página 1. Carátula (Logo de la Facultad, datos importantes del alumno, fecha de entrega, nombre del profesor, etc)</p> <p>Página 2: Introducción al trabajo</p> <p>Página 3: Primer cuadro comparativo con lo solicitado en las instrucciones anteriores.</p> <p>Página 4. Segundo cuadro comparativo con lo solicitado en las instrucciones anteriores.</p> <p>Página 5. Elección del modelo del negocio del alumno y su respectivo análisis.</p> <p>Página 6. Conclusiones y referencias bibliográficas citadas de manera adecuada.</p> <p>*(Cuidar que sea la extensión total solicitada, ni más ni menos páginas de trabajo)</p> <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo ● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor. ● La información debe ser sintetizada o resumida, no copy paste directo de fuentes investigadas. ● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
	Actividad 2 (colaborativa)	07 de marzo 2025	<p>En el apartado de “foro general” correspondiente a la Unidad 1, el asesor abrirá un tema con respecto a la unidad, y los alumnos deberán replicar sobre ese mismo tema sus respuestas, a través de esta actividad colaborativa se evaluará en las respuestas de los alumnos:</p> <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Claridad al expresarse de manera escrita ● Que fundamente y argumente sus respuestas con bases teóricas 	2%

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

			<ul style="list-style-type: none"> • Que la respuesta no sea plagio de otros compañeros ni de otras fuentes electrónicas o de inteligencia artificial <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
Unidad 2. Sistemas de información	Actividad 1	14 de marzo 2025	<p>Enviar en el apartado correspondiente, únicamente URL del sitio web del sistema de información elegido.</p> <p>Una vez realizada y analizada la lectura previa de la unidad involucrada, el alumno deberá elegir alguno de los siguientes sistemas de información:</p> <p>1.- OAS 5.- ES 9.- KMS 2.- TPS 6.- ERP 3.- SIG 7.- SCM 4.- DDS 8.- CRM</p> <p>Crear un sitio web mediante la plataforma WIX https://www.wix.com/account/sites el cual deberá contener información, imágenes del sistema seleccionando. En el sitio web deberás detallar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principales características (de 3 a 5) • Ventajas y desventajas • Costos de implementación • Otros aspectos relevantes que desee el alumno. <p>El alumno deberá compartir únicamente el URL de su sitio web, y revisar que se encuentre en configuración para que pueda visualizar cualquier persona y se pueda ingresar de manera adecuada. Se evaluará que el sitio web sea atractivo a la vista y que tenga calidad en el formato, contenga imágenes, no tenga copy/paste de información, que se encuentre sintetizada, etc.</p>	6%

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

			<p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Creatividad y presentación del sitio web (que sea visualmente atractivo y que contenga los módulos necesarios) • Que tenga información relevante, sintetizada y no copy paste. • La actividad no tendrá valor si se detecta plagio • Que el sitio web abra adecuadamente para todo el público externo. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
Unidad 2. Sistemas de información	Actividad 2	21 de marzo 2025	<p>Insertar en plataforma a través de formato .PDF</p> <p>Ya analizada y revisada la unidad correspondiente a sistemas de información, el alumno deberá profundizar en un documento formal lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- La crisis que en la actualidad se vive, ha generado una serie de desajustes que han afectado a las organizaciones y a la gente común en general. ¿Esto podría considerarse como Entropía u homeostasis? Fundamenta tu respuesta. 2.- Definir con tus propias palabras, ¿qué es un subsistema? y comparte un ejemplo de cómo se relacionarían dos subsistemas en una organización. 3.- Analizado lo visto en esta unidad acerca de la Teoría General de Sistemas y el Enfoque de Sistemas, responde: ¿qué nos permite analizar dichas teorías? 4.- Dadas las siguientes situaciones, analiza cada situación y responde a cada planteamiento: 	6%

- Muy conocida es la capacidad de las computadoras para procesar datos rápidamente y generar elevados volúmenes de resultados, en este tenor, estas desempeñan un papel vital en la “explosión” de la información. Se ha dicho que, sin las computadoras, no se estaría experimentando este fenómeno.
- Al mismo tiempo, los administradores están cada vez más conscientes de que reciben una gran cantidad de datos, pero muy poca información de la que necesitan para tomar decisiones. Indican que se debe a una sobrecarga de información irrelevante y se quejan de que gran parte de su tiempo se consagra a escudriñar detalles para hallar información de relevancia. Aún así, con frecuencia descubren que carecen de la información necesaria para tomar decisiones de suma importancia.

Planteamientos:

- a) ¿Las ideas anteriores son contradictorias?
- b) ¿Cómo se podría evitar una sobrecarga de información irrelevante?
- c) Realiza un análisis del impacto potencial actual de los sistemas de información computarizados, en la administración y productividad de una organización en los siguientes aspectos: nivel de procesamiento de transacciones, ayuda en la formulación de decisiones bien fundamentadas, auxilio a los gerentes para que se enfrenten a oportunidades y problemas únicos.

Factores de evaluación:

- El trabajo deberá contar con los elementos básicos de un documento formal para entrega (carátula con datos del alumno y logo de la Facultad, introducción, desarrollo del trabajo, conclusiones, referencias bibliográficas, etc). No hay una extensión total de páginas requerida, pero cuida que no sobrepase de las 5 o 6 páginas.
- Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo
- Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor.

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

			<ul style="list-style-type: none"> Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
Unidad 3. Seguridad de la información	Actividad 1	28 de marzo 2025	<p>Insertar en plataforma a través de formato .PDF</p> <p>Basándote en la bibliografía de la asignatura, elabora una presentación en donde describas los tipos de software malicioso, nombre, características y formas de combatirlo. Incluye imágenes, y creatividad a tu presentación.</p> <p>Adicionalmente, selecciona algún tipo de software que tu pienses que es el que implica más riesgo en su propagación y/o daño a equipos informáticos, una vez seleccionado explica la razón del porque lo seleccionaste y porque a tu parecer es el más riesgoso. Profundiza en esta selección.</p> <p>La presentación deberá tener máximo ocho a diez diapositivas (Incluir carátula, introducción, cuerpo del trabajo, conclusiones y referencias bibliográficas)</p> <p>Sube tu archivo en el apartado que le corresponde en la plataforma y cita la información que utilices de sitios, artículos o libros.</p> <p>La presentación deberá almacenarse e insertarse en plataforma en formato .PDF.</p> <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> El trabajo deberá contar con los elementos básicos de un documento formal para entrega (carátula con datos del alumno y logo de la Facultad, introducción, desarrollo del trabajo, conclusiones, referencias bibliográficas, etc). Cumplir con 	5%

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

			<p>todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor. ● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. ● Que la información sea sintetizada, con los aspectos más relevantes distintivos de cada software y sea correcta. No copy paste. ● Contar con máximo de ocho a diez diapositivas ● Incluir imágenes, creatividad en la presentación. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
	Actividad 2	04 de abril 2025	<p>Insertar en plataforma a través de formato .PDF</p> <p>Basándote en la bibliografía de la asignatura, elabora un cuadro sinóptico, mapa conceptual o algún otro tipo de organizador gráfico, en donde describas los delitos informáticos (ransomware, malware, cyberbullying, sexting, phishing, spyware, falsificación de documentos, fraude, robo, usurpación y suplantación de identidad).</p> <p>Debes incluir aspectos importantes, descripciones relevantes que hagan distintivo cada uno de los delitos informáticos, no copy paste, sintetizar información relevante, forma de distinguir cada delito y aspectos de cada uno de ellos. Puedes incluir imágenes en tu organizador gráfico y realizarlo en alguna aplicación de mayor uso o facilidad para el alumno.</p> <p>Una vez realizado el organizador gráfico, profundiza en los elementos que se utilizan en las organizaciones para prevenir y proteger la seguridad informática y explícalos como se pueden evitar para prevenir delitos informáticos.</p>	5%

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

			<p>Inserta tu archivo en el apartado que le corresponde en la plataforma y cita la información que utilices de sitios, artículos o libros.</p> <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0. Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p> <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● El trabajo deberá contar con los elementos básicos de un documento formal para entrega (carátula con datos del alumno y logo de la Facultad, introducción, desarrollo del trabajo, conclusiones, referencias bibliográficas, etc). Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo ● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor. ● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. ● Que tu trabajo cuente con un máximo de 5 páginas. ● Que la información sea sintetizada, con los aspectos más relevantes distintivos de cada delito informático y sea correcta. No copy paste. ● Incluir imágenes, creatividad en la presentación. 	
<p>Unidad 4. Docu mentos digitales</p>	<p>Actividad 2. Práctica</p>	<p>11 de abril 2025</p>	<p>Insertar archivo en plataforma <u>en formato WORD</u>. NO PDF.</p> <p>Combinación de correspondencia</p> <p>La empresa Quantum Gear S.A de C.V. dedicada a la venta de equipos de cómputo, accesorios, gadgets y demás productos de tecnología, ha decidido ofrecer un descuento para algunos de sus clientes que han realizado cierto nivel de compras en el último año.</p>	<p>10%</p>

Asimismo, es importante mencionar que el descuento varía para cada uno de los clientes seleccionados, y además éste tiene una fecha de vencimiento para poder ser aplicado en su siguiente compra.

En el archivo de Excel nombrado [descuentos_clientes.xlsx](#) podrá encontrar dicha información. (Para descargar el archivo anterior, solo debes dar clic sobre el nombre del archivo. Luego se abrirá éste en el navegador Web y para descargarlo deberás ir al menú Archivo, dar clic en él, elegir la opción Descargar y por último seleccionar Microsoft Excel (.xlsx))

Es importante enviarles un mensaje personalizado a cada uno de los clientes para que conozcan el descuento que tienen disponible. Para ello deberás generar una carta modelo que incluya los siguientes elementos.

1. Nombre de la empresa
2. Logo de la empresa
3. Nombre y apellidos del cliente (Campo combinado)
4. Porcentaje de descuento (Campo combinado)
5. Fecha límite para aprovechar el descuento (Campo combinado)
6. Nombre y firma del Gerente de Ventas
7. Guarda tu carta modelo con el nombre carta_modelo.docx
8. A través de la herramienta Combinación de Correspondencia , crea las cartas personalizadas en un documento nuevo el cual deberás guardar con el nombre cartas_personalizadas.docx
9. Envía los dos archivos por la plataforma, carta_modelo.docx y cartas_personalizadas.docx

Para la conformación de la calificación en esta actividad, se tomarán en cuenta que se encuentren todos los elementos citados anteriormente.

NOTA IMPORTANTE: NO SE ACEPTARÁN ARCHIVOS EN FORMATO PDF PARA LA PRESENTE ACTIVIDAD, EN CASO DE ENVIARLA EN PDF SE ANULARÁ LA ACTIVIDAD.



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

Unidad 5. Herramientas de presentación	Actividad 1.	23 de abril 2025	Insertar archivo en plataforma en formato .PDF En Word, elabora un mapa conceptual o un cuadro sinóptico sobre el tema “Herramientas de presentación de información”, que incluya las principales características y las aplicaciones que permiten crear las siguientes herramientas: <ol style="list-style-type: none">1. Multimedia2. Presentaciones3. Folletos4. Tarjetas5. Infografías6. Póster7. Animación Factores de evaluación: <ul style="list-style-type: none">● El trabajo deberá contar con los elementos básicos de un documento formal para entrega (carátula con datos del alumno y logo de la Facultad, introducción, desarrollo del trabajo, conclusiones, referencias bibliográficas, etc). Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor.● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo.● Que tu trabajo cuente con un máximo de 8 a 10 diapositivas● Que la información sea sintetizada, con los aspectos más relevantes distintivos de cada herramienta mencionada y sea correcta. No copy paste.● Incluir imágenes, creatividad en la presentación.	4%
---	--------------	------------------	---	----

	<p>Actividad 2. PRÁCTICA</p>	<p>02 de mayo 2025</p>	<p>Insertar archivo en plataforma en formato .PPT</p> <p>Elabora una presentación de negocios con las siguientes condiciones y características.</p> <p>Como dueño o principal accionista de tu organización u empresa (real o ficticia) deseas hacer una presentación que muestre a tus clientes información sobre la misma, como:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Misión, propósitos y objetivo u objetivos generales. ● Los productos o servicios que ofrece y el área o región que cubre. ● Debe incluir una tabla elaborada en Excel que presentará los datos anuales de crecimiento en número de productos o servicios vendidos y los ingresos totales por esas ventas de los últimos 5 años. Con estos datos se elaborará también una gráfica lineal o de barras que se incluirá en la presentación. ● Debe incluir un gráfico de la participación en el mercado (gráfico de pie) con sus principales competidores. ● Incluir información sobre la calidad proporcionada, ya sea en los productos o servicios que se ofrecen y el nivel de satisfacción a los clientes; describir en forma breve información sobre su participación en aspectos sociales, ecológicos, innovación o sustentabilidad. <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Un mínimo de 12 y un máximo de 15 diapositivas. ● Un diseño de patrón de diapositivas que incluya el nombre de la empresa y un logotipo ya sea propio o copiado de Internet, número consecutivo de diapositiva y una imagen que servirá de fondo. ● En cada diapositiva se incluirán imágenes o gráficos, con textos explicativos de los mismos, los cuales deben ser concretos y breves, con tamaño y tipo de letra que facilite su lectura durante la presentación. Las imágenes pueden ser diseños o fotografías propias o tomadas de otras fuentes. ● La presentación debe incluir al menos en una de las diapositivas, una imagen utilizando "SmartArt". 	<p>8%</p>
--	----------------------------------	------------------------	---	-----------

			<ul style="list-style-type: none"> ● La presentación debe tener efectos de transición entre las diapositivas y efectos de animación para los objetos incluidos en ellas, tanto textos como imágenes. ● Debe incluirse en alguna de las diapositivas un enlace a una dirección URL donde se muestre un video breve de alrededor de un minuto a un minuto y medio, ya sea relacionado con la empresa, o sus productos, su calidad o sobre su impacto social, ecológico o innovación. El video puede ser de elaboración propia o de alguna página o plataforma en Internet. ● En la última diapositiva debe colocarse un hipervínculo, para regresar al inicio de la presentación. ● Desde la primera diapositiva debe incrustarse un archivo de sonido (formato mp3), el cual debe reproducirse de manera continua en toda la presentación. Para este punto puedes hacer uso de la biblioteca de audio de YouTube. https://www.youtube.com/audiolibrary 	
Unidad 6. Hojas de cálculo	Actividad 1. PRÁCTICA	09 de mayo 2025	<p>Después de dar lectura a la unidad 6 del apunte electrónico: Descarga el documento Registros.xlsx En este libro encontrarás información sobre la facturación de empresas dedicadas a la venta de insumos electrónicos.</p> <p>Deberás realizar las siguientes acciones en la hoja Facturación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Dar formato como tabla. ● Rellenar los campos vacíos ● Iva (calcular con el 16%) ● Total (subtotal + iva) ● Remanente (total - anticipo) ● Da formato de moneda con dos decimales a los campos que así lo requieran ● Asigna formato de fecha larga a la columna B ● Utilizando la función Concatenar deberás obtener en la columna Razón Social la siguiente estructura de datos: "Cliente (espacio) Tipo de sociedad" ejemplo: Hardware Solutions S.A. de C.V. 	10%

- Utilizando la función Concatenar deberás obtener en la columna Contacto la siguiente estructura de datos: “Responsable (espacio) / (espacio) Cargo” ejemplo: Ricardo Zambrano / Gerente de compras
- Utilizando la función SI, genera la prueba lógica para que en la columna de Estatus te arroje “SIN ADEUDO” si la cuenta está liquidada, o “CON REMANENTE” si queda algún saldo por pagar.

Con la función BUSCARV, elaborar una tabla en la hoja “Búsqueda por No. de Factura” con la que, buscando el número de factura, te devuelva la siguiente información:

- Razón Social
- Contacto
- Remanente
- Estatus

En el libro Unidad “Registros.xlsx” se incluye en la hoja “Búsqueda por No. de factura” un ejemplo del buscador que deberás diseñar, con la finalidad de que te sirva de apoyo para elaborar tu actividad.

Al finalizar, encripta el archivo con la contraseña: SUA2025 y envíalo a través de la plataforma.

Factores de evaluación:

- Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo
- Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor.
- La información debe ser sintetizada o resumida, no copy paste directo de fuentes investigadas.
- Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo.

NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra

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

			<p>semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
<p>Unidad 7. Bases de datos</p>	<p>Actividad 1</p>	<p>16 de mayo 2025</p>	<p>Lee la unidad 7 del apunte electrónico de la asignatura y elabora un cuadro comparativo en donde describas los tipos de bases de datos que se mencionan en el apunte, el cuadro debe de llevar las columnas de: Nombre, Características, Ejemplos, Imagen ilustrativa.</p> <p>Posteriormente, elige un tipo de base de datos y elabora un mapa mental en donde expliques cómo se interrelacionan sus elementos.</p> <p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo ● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor. ● La información debe ser sintetizada o resumida, no copy paste directo de fuentes investigadas. ● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	<p>4%</p>
	<p>Actividad 2</p>	<p>21 de mayo 2025</p>	<p>Lee la unidad 7 del apunte electrónico de la asignatura y elabora un video de máximo 5 minutos en el que expliques para qué sirve la minería de datos, menciona al menos 3 ventajas competitivas que trae a las organizaciones que la llevan a cabo y comparte la liga del video con tu asesor (inserta el archivo en el lugar que corresponde a la unidad y actividad involucrada) mediante un archivo en PDF.</p> <p>El video debe de encontrarse en YouTube, no se aceptan ligas de Drive.</p>	<p>4%</p>

			<p>Factores de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cumplir con todos los elementos explicados anteriormente en función de la extensión del entregable y las instrucciones en cada sección del trabajo ● Si el alumno incurre en plagio de actividades, la actividad no tendrá valor. ● La información debe ser sintetizada o resumida, no copy paste directo de fuentes investigadas. ● Que el documento se encuentre en formato .PDF, y nombrado como se especifica al inicio del plan de trabajo. <p>NOTA IMPORTANTE: Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0 Después de esa semana tendrás otra semana más para entregarla con una calificación máxima de 6.0 Posterior a esa semana explicada anteriormente, <u>no se evaluará ninguna actividad.</u></p>	
			Ponderación total	70%

PRÁCTICA INTEGRADORA

La siguiente práctica integradora se deberá entregar por medio de plataforma, dentro del apartado: **“EXÁMENES PARCIALES”** se encontrará la sección de **“Práctica Integradora 2do. Parcial”**, ahí se deberá insertar la práctica correspondiente a Word, Excel, PowerPoint y Base de Datos, esta práctica **tendrá el valor del 2do. examen parcial, es decir el 15%**, no es necesario inscribir el examen, ni tampoco presentarse en laboratorio de cómputo, **el lapso de fechas de entrega para estas prácticas será la única en que se acepten estas prácticas.**

Deberá insertarse la carpeta .zip, y en total serán 4 documentos:

- El documento utilizado para la sección de Word (se deberá subir el formato en Word)
- El documento utilizado para la sección de Excel (se deberá subir el formato en Excel)
- El documento utilizado para la sección de Power Point (se deberá subir el formato en PowerPoint)
- El documento generado para el informe final (se deberá subir en formato .PDF con todos los requisitos de un documento formal)

INSTRUCCIONES DE PRÁCTICA INTEGRADORA:

Unidad	Descripción	Valor	Fecha de entrega
4, 5, 6 y 7	<p>Descargar el archivo con las instrucciones de la práctica integradora, realizar lo solicitado e insertar en plataforma: Deberá insertarse la carpeta .zip, y en total serán 4 documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El documento utilizado para la sección de Word (se deberá subir el formato en Word) • El documento utilizado para la sección de Excel (se deberá subir el formato en Excel) • El documento utilizado para la sección de Power Point (se deberá subir el formato en PowerPoint) • El documento generado para el informe final (se deberá subir en formato .PDF con todos los requisitos de un documento formal) 	15%	Del 26 al 31 de mayo de 2025 <u>(Solo se recibirá en este lapso de fechas)</u>

NOTA IMPORTANTE: La práctica integradora y todas las actividades de este plan de trabajo se revisarán únicamente mediante plataforma, **NO SE EVALUARÁ NINGUNA ACTIVIDAD POR CORREO ELECTRÓNICO**, por lo cual, si no se inserta en plataforma la práctica integradora del **26 al 31 de mayo antes de las 11 de la noche**, **NO SERÁ EVALUADA y PERDERÁS EL 15% CORRESPONDIENTE DEL 2DO. EXAMEN PARCIAL.**

BIBLIOGRAFÍA SUGERIDA DEL CURSO

- Cohen Karen, D., y Asín Lares, E. (2014). Tecnologías de la Información. Estrategias y transformación en los negocios (6 ed.). Ciudad de México: McGraw-Hill Interamericana

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

- Franklin, F (2019). Introducción a la administración. Evolución, aplicaciones y tendencias (1ra ed.). Ciudad de México: Cengage Learning.
- Laudon, K. y Laudon, J. (2020). Management information systems: managing the digital firm (16 ed.). Nueva York: Pearson Education
- Díaz, G. J. (s/f).Material docente en formato PDF. Ucm.es. Recuperado el 14 de diciembre de 2023, de <https://www.fdi.ucm.es/profesor/ccervigon/Word2/Apuntescompletos.pdf>
- Animaciones y transiciones. (s/f). Microsoft.com. Recuperado el 14 de diciembre de 2023, de <https://support.microsoft.com/es-es/office/v%C3%ADdeo-animaciones-y-transiciones-07a941fb-b027-4f3e-b514-cd9866723f45>
- Jairo, G. C. (2015). Matemáticas financieras con fórmulas: calculadora financiera y Excel. Ecoe Ediciones.

EXÁMENES

Exámenes Parciales:

- Deberás haber entregado las actividades correspondientes al parcial que presentarás en las fechas establecidas por el profesor **previo a que inicie el periodo de examen que corresponda.**
- **Es importante que te inscribas a los exámenes en la fecha que te corresponde, ya que no podrás presentarlos en un periodo diferente al que se marca en la programación.** En esta asignatura, recuerda que, el primer parcial deberás inscribirlo en la semana correspondiente y presentarlo en laboratorios de cómputo, recordar que el **2do. parcial**, se evaluará a través de la práctica integradora **con un valor del 15%**, y no es necesario inscribir el examen ni presentarlo en la Facultad. (Revisar con cuidado y a detalle el apartado de este plan de trabajo correspondiente a “Práctica Integradora”.)

PARCIAL	UNIDADES (que lo integran)	VALOR (núm. enteros)	FECHA DE APLICACIÓN
1ro.	1,2,3	15%	Del 24 al 26 y del 28 al 30 de abril del 2025

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

Examen Global. Examen único

NOTA IMPORTANTE: El alumno **no deberá presentar requisito para la elaboración del examen global.**

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	68%
Actividades colaborativas	2 %
Examen 1er. Parcial	15 %
Práctica integradora 2do. Parcial	15 %
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
7.50a 8.49	8
8.50 a 9.49	9
9.50 a 10.00	10

*Dicha escala de evaluación no aplica para el examen global.

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 proporcionar ligas directas de la BIDI.
4. Enviar las calificaciones al finalizar el semestre de manera personalizada por correo electrónico o por mensajería de plataforma.

GRUPO DE ASESORES

Nombre	Correo electrónico
Ascencio Villalobos Alejandra	aleascenciose95@gmail.com
Avila Marthel Arturo	aavila@docencia.fca.unam.mx
Elwes Jáuregui Cristopher	celwesjag@gmail.com
Galindo Vilchis Miller Rodrigo	mrgalindo@docencia.fca.unam.mx

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

Paulo Freire