



I. Datos de la institución

Plantel	 <p>UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA Modalidad: A Distancia</p> 	Grado o Licenciatura	Licenciatura en Contaduría
---------	---	----------------------	----------------------------

II. Datos del asesor

Nombre	TREVIÑO ISAÍAS FELIPE	Correo	ftrevino@docencia.unam.mx
--------	-----------------------	--------	---------------------------

III. Datos de la asignatura

Nombre	COSTOS I	Clave	1358	Grupo	8402
Modalidad	Obligatoria	Plan	2012	Fecha de inicio del semestre	28 de enero de 2019
Horas de asesoría semanal	4	Horario	Lunes: 11:00 - 13:00 hrs Miércoles: 11:00 - 13:00 hrs	Fecha de término del semestre	05 de junio de 2019

IV. Contenido temático

TEMA	HORAS		
	Total	Teoría	Práctica
I. Naturaleza, conceptos y clasificación de costos	6	6	0
II. Generación de Información, base de los costos	18	18	0
III. Elementos del Costo	12	12	0
IV. Gastos de Operación	4	4	0

V. Integración de la Hoja de Costos Unitaria	12	12	0
VI. Elaboración del costo de producción y ventas y servicios	12	12	0

V. Presentación general del programa

Estimado (a) alumno (a) de la asignatura Costos I:

Mi nombre es Felipe Treviño Isaías, seré tu asesor durante este curso, así que mi labor es ayudarte en tu proceso de aprendizaje; ya sea resolviendo tus dudas o sugirierte cómo aprovechar los contenidos en línea. No dejes de preguntar cuanto sea necesario y las veces que consideres pertinentes. También revisaré tus actividades de aprendizaje estipuladas en el plan de trabajo y tendrás un comentario a cada una de ellas en un tiempo no mayor a 48 horas cuando las presentes dentro de las fechas solicitadas. Espero que este plan de trabajo sea de utilidad y permita organizarte y programar tu curso en forma óptima.

VI. Forma en que el alumno deberá preparar la asignatura

Se manejarán los contenidos de manera didáctica, empleando recursos que te permitirán una mejor lectura y comprensión de los temas. Asimismo se fomentará en ti, la apropiación de una nueva forma de trabajo y aprendizaje de manera independiente, donde crearás nuevos hábitos de estudio y de organización de tiempos para la revisión de materiales en el sitio, búsqueda de bibliografía necesaria, realizar investigaciones, etc. Deberás desarrollar las actividades de la plataforma, de manera individual para ello se te proporcionarán instrucciones claras y tiempos. La comunicación a lo largo del semestre será continua y de manera síncrona y asíncrona, es decir, que cada actividad elaborada contará con una retroalimentación de mi parte. Asimismo, a través de diversos medios recibirás comentarios directos en la plataforma o consultas específicas a través de las sesiones del chat en los días y horarios establecidos para la materia; foros de discusión para temas particulares que se van realizando, los cuales están encaminados a fomentar la reflexión y análisis del tema por estudiar, o en su caso por correo electrónico, para estar siempre al tanto de tus dudas y darte una respuesta inmediata. Examen Final.

Al finalizar el semestre presentarás un examen que contempla todos los temas de la asignatura. Debes tener presente que sólo tienes un intento y 110 minutos para contestarlo y que al terminar ese tiempo se cerrará automáticamente, enviando la calificación obtenida. Recuerda que el examen final tiene una ponderación del 40% de tu calificación final. ¡Bienvenido y mucho éxito!

Atentamente
Mtro. Felipe Treviño Isaías

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Fecha	No. Unidad	No. Actividad	Descripción de la de actividad de acuerdo a la plataforma	Ponderación
-------	------------	---------------	---	-------------

13 de febrero de 2019	UNIDAD 1: Naturaleza, conceptos y clasificación de costos	Cuestionario de reforzamiento	<p>Cuestionario. Adjuntar archivo. Contesta las siguientes preguntas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Qué son los costos? 2. ¿Qué diferencias existen entre los costos y los gastos? 3. ¿Qué es la contabilidad administrativa? 4. ¿Cuáles son las diferencias entre la contabilidad financiera y la contabilidad administrativa? 5. ¿Cuál es la fórmula para obtener la utilidad en una empresa? 6. Menciona tres características de los costos. 7. ¿Cuál es la definición de los costos, según la NIF A-5 “Elementos de los estados financieros”? 8. Menciona a los usuarios de la información financiera. 9. ¿Cómo influyen los costos en el ciclo de la economía capitalista? 10. ¿Cómo se clasifican los costos según su asignación a los productos? 11. ¿Cómo se clasifican los costos según su comportamiento? 12. ¿Qué son los costos inventariables? 13. ¿Qué son los costos de oportunidad? 14. ¿Qué son los costos históricos? 15. ¿Qué son los costos predeterminados? 	5 %
20 de febrero de 2019	UNIDAD 2: Generación de Información, base de los costos	Actividad 1	Adjuntar archivo. Resumen de elementos básicos del sistema de costos. Investiga en la bibliografía básica los elementos fundamentales que debe contener el sistema de costos de una empresa de servicios. Con la información recabada elabora un resumen de dos páginas.	5 %
27 de febrero de 2019	UNIDAD 2: Generación de Información, base de los costos	Actividad 2	Adjuntar archivo. Diagrama de flujo de secuencia de registro del costo de producción. Elabora un diagrama de flujo en el que señales la secuencia de registro del costo de producción en las cuentas señaladas para su control y contabilización.	5 %
06 de marzo de 2019	UNIDAD 3: Elementos del Costo	Actividad 1	<p>Adjuntar archivo. Valuación de envíos de materia prima al proceso productivo. Resuelve el siguiente ejercicio para valorar los envíos de materia prima al proceso productivo:</p> <p>Día 01. La empresa cuenta con un inventario inicial de materia prima de 1,000 unidades, con un costo unitario de \$10.00.</p> <p>Día 02. Se efectúa la compra de 500 unidades de materia prima a \$10.10 cada una.</p> <p>Día 03. Se efectúa la compra de 1,000 unidades a \$10.20 cada una.</p> <p>Día 04. Se realiza el envío al proceso productivo por 2,000 unidades de materiales.</p> <p>Día 05. Se realiza la compra de 400 unidades de materia prima a \$10.25 cada una.</p> <p>Día 06. Se realiza el envío al proceso productivo de 500 unidades.</p> <p>Se pide:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Determinar el valor de las salidas del almacén, empleando las fórmulas PEPS, UEPS y precios promedio. b) Determinar el valor del inventario final, empleando las fórmulas PEPS, UEPS y precios promedio. <p>Emplea el rayado de un auxiliar de almacén.</p>	5 %

13 de marzo de 2019	UNIDAD 3: Elementos del Costo	Actividad 2	Adjuntar archivo. Ejercicio de cálculo de lote económico. Una empresa cuenta con un inventario de materia prima, cuyo consumo promedio mensual es de 20,000 kilogramos. Su costo de mantenimiento equivale a 5% del costo unitario de producción, que asciende a \$4.00. Su costo del pedido es de \$3.00. ¿A cuánto asciende su lote económico? .	5 %
20 de marzo de 2019	UNIDAD 3: Elementos del Costo	Cuestionario de reforzamiento	<p>Cuestionario. Adjuntar archivo. Responde las siguientes preguntas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Qué se entiende por materia prima directa? 2. Menciona tres características de la materia prima. 3. ¿En qué consiste la fórmula “primeras entradas, primeras salidas”? 4. ¿En qué consiste la fórmula “últimas entradas, primeras salidas”? 5. ¿En qué consiste la fórmula “precios promedio”? 6. ¿Qué es el lote económico? 7. ¿Cuáles son los costos relacionados con el almacén de materia prima? 8. ¿Qué es inventario de seguridad? 9. ¿Qué es el punto de reorden? 10. ¿En qué consiste la cantidad económica del pedido? 11. ¿Qué son los sueldos y salarios? 12. ¿Qué son las horas hombre? 13. ¿Qué es la nómina? 14. ¿En qué consiste la cuota de sueldos y salarios? 15. ¿Qué es la evaluación del desempeño? 16. ¿Qué son los gastos indirectos? 17. ¿Qué conceptos integran los gastos indirectos? 18. ¿Qué son los costos ABC? 	5 %

27 de marzo de 2019	UNIDAD 4: Gastos de Operación	Actividad 3	<p>Adjuntar archivo. Práctica de asignación de los gastos generales. Resuelve el siguiente ejercicio de asignación de gastos generales: A continuación se presenta el estado de resultados de la empresa XY, S.A.: EMPRESA, XY, S.A. Ventas 420,000.00 Menos: Costos de ventas -120,000.00 Utilidad bruta 300,000.00 Menos: Gastos generales -200,000.00 UTILIDAD EN OPERACIÓN 100,000.00 La compañía vende 2 productos llamados X y Y. A continuación, se presentan los datos de sus ventas respectivamente: PRODUCTO A y PRODUCTO B Ventas 200,000.00 y 220,000.00 Menos: Costos de ventas -80,000.00 y -40,000.00 Utilidad bruta 120,000.00 y 180,000.00 Los gastos generales se desglosan a continuación: I. Gastos de venta CONCEPTO e IMPORTE: Comisiones 42,000.00 Sueldos 30,000.00 Gastos de transporte 15,000.00 TOTAL 87,000.00 II. Gastos de administración CONCEPTO e IMPORTE: Sueldos 50,000.00 Depreciación de activos 63,000.00 TOTAL 113,000.00 Se pide: a) Asignar los gastos generales a los dos tipos de productos en función a las ventas. b) Determinar la utilidad por producto. Realiza tu actividad en un procesador de texto, guárdala en tu computadora y una vez concluida presiona el botón Examinar, localiza el archivo, selecciónalo y haz clic en Subir este archivo para guardarlo en la plataforma.</p>	5 %
03 de abril de 2019	UNIDAD 4: Gastos de Operación	Act. lo que aprendí	<p>Actividad integradora .Lo que aprendí Adjuntar archivo. Responde con tus propias palabras, sobre “Gastos generales (de operación)”, las siguientes preguntas: 1. ¿Por qué es importante el control de los gastos generales? 2. ¿Por qué es importante la correcta asignación de gastos generales? 3. ¿Cómo considerarías a los gastos generales dentro del costo total de un producto? 4. Menciona tres acciones para justificar o reducir la existencia de gastos generales.</p>	5 %
10 de abril de 2019	UNIDAD 5: Integración de la Hoja de Costos Unitaria	Act. lo que aprendí	<p>Actividad integradora. Lo que aprendí. Adjuntar archivo. Responde con tus propias palabras, sobre el “costo unitario”, las siguientes preguntas: 1. ¿Por qué es útil el costo unitario? ¿Para qué sirve? 2. ¿Cuáles son los objetivos de las hojas de costos unitaria? 3. Menciona alguna problemática que pudiera surgir en la elaboración de la hoja de costos unitaria. 4. Supón que se tienen dos productos. El primero tiene un costo unitario de \$10.00 y el segundo otro de \$12.00. ¿Eliminarías el segundo producto por costoso? Justifica tu respuesta</p>	5 %

24 de abril de 2019

UNIDAD 6:
Elaboración del
costo de producción
y ventas y servicios

Actividad 3

Adjuntar archivo. Práctica contable. Considera el caso de una industria que elabora tres artículos, a través de la orden núm. 1, la orden núm. 2 y de la orden núm. 3. A continuación, se presentan los consumos de recursos por unidad para cada orden: Orden No.1 ELEMENTOS CONSUMO UNITARIO COSTO UNITARIO Materia prima A 0.4 kg 2.50 Sueldos y salarios 0.8 horas 3.00 Gastos indirectos 0.3 horas 2.00 TOTAL 7.50 Orden No. 2 ELEMENTOS CONSUMO UNITARIO COSTO UNITARIO Materia prima A 1.5 kg 2.50 Sueldos y salarios 2.00 horas 3.00 Gastos indirectos 0.3 horas 2.00 TOTAL 7.50 Orden No. 3 ELEMENTOS CONSUMO UNITARIO COSTO UNITARIO Materia prima A 1 kg 2.50 Sueldos y salarios 1 hora 3.00 Gastos indirectos 0.5 horas 2.00 TOTAL 7.50 El informe de producción para cada orden es: Informe de producción Orden No.1.- 5000 unidades terminadas Orden No.2.- 7500 unidades terminadas Orden No.3.- 2500 unidades terminadas El almacén de materia prima tiene un saldo inicial de \$400,000.00 que se pagan en efectivo. Las compras ascienden a \$300,000.00 que se pagan en efectivo. Los gastos indirectos se pagan en efectivo. El saldo de la cuenta de Efectivo es de \$800,000.00 Se pide: 1. Elaborar la hoja de costos unitaria para cada orden. 2. Valuar la producción de cada orden. 3. Registrar las operaciones en esquemas de mayor. Realiza tu actividad en una hoja de cálculo, guárdala en tu computadora y una vez concluida presiona el botón Examinar, localiza el archivo, selecciónalo y haz clic en subir este archivo para subirlo en la plataforma.

5 %

<p>22 de mayo de 2019</p>	<p>UNIDAD 6: Elaboración del costo de producción y ventas y servicios</p>	<p>Actividad 7</p>	<p>Práctica contable. La compañía industrial, "La pasadita" S.A., elabora un producto a través de dos procesos productivos que se denominarán como "A" y "B". El inventario inicial de producción en proceso, del proceso "A", es de 2,000 unidades al 20% de avance en los tres procesos. Sus costos son: ELEMENTOS e IMPORTE Materia prima 200,000.00 Sueldos y salarios 600,000.00 Gastos indirectos 800,000.00 TOTAL 1,600,000.00 El costo incurrido del proceso "A", se muestra aquí: ELEMENTOS e IMPORTE Materia prima 1,600,000.00 Sueldos y salarios 1,400,000.00 Gastos indirectos 1,200,000.00 TOTAL 4,200,000.00 El informe de producción es: Producción terminada y transferida a proceso "B", 5,000 unidades. Producción en proceso al 50% de avance: 1,000 unidades. Por su parte, el inventario inicial de producción en proceso, del proceso "B", es de 3,000 unidades al 30% de avance en los tres procesos. Sus costos son: ELEMENTOS e IMPORTE Materia prima 300,000.00 Sueldos y salarios 900,000.00 Gastos indirectos 1,200,000.00 TOTAL 2,400,000.00 El costo incurrido del proceso "B", se muestra aquí: ELEMENTOS e IMPORTE Materia prima 2,200 000.00 Sueldos y salarios 1,800,000.00 Gastos indirectos 2,400,000.00 TOTAL 6,400,000.00 El informe de producción es: Producción terminada: 4,000 unidades. Producción en proceso al 50% de avance del proceso "B", 1,000 unidades. Producción vendida: 3000 unidades. Se pide: 1. Valuar los inventarios y el costo de ventas. 2. Registrar las operaciones en esquemas de mayor. 3. Elaborar el estado conjunto de costo de producción y de costo de producción de lo vendido. La materia prima se compra en efectivo y se consume en su totalidad. Los gastos indirectos se pagan en efectivo. El saldo en caja y bancos es de \$7 000 000.00. Realiza la actividad en una hoja de cálculo, guárdala en tu computadora y una vez concluida presiona el botón examinar, localiza el archivo, selecciónalo y haz clic en subir este archivo para guardarlo en la plataforma.</p>	<p>5 %</p>
---------------------------	---	--------------------	---	------------

29 de mayo de 2019	UNIDAD 6: Elaboración del costo de producción y ventas y servicios	Cuestionario de reforzamiento	<p>Responde las siguientes preguntas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ¿En qué consiste la obtención del costo? 2. Menciona las cuentas que se emplean para el registro del costo. 3. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de inventario de materia prima? 4. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de sueldos y salarios por pagar? 5. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de gastos indirectos? 6. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de producción en proceso? 7. ¿Por qué se dice que la cuenta de producción en proceso es la cuenta controladora del costo? 8. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de inventario de producción terminada? 9. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de inventario de producción en proceso? 10. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de costo de ventas? 11. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de inventario de gastos de venta? 12. ¿Cuáles son los movimientos de la cuenta de inventario de gastos de administración? 13. ¿Qué se entiende por “producción en proceso”? 14. ¿Qué es la producción equivalente? 15. ¿Para qué sirve la determinación de la producción equivalente? 16. ¿Por qué es importante la valuación de la producción? 17. Menciona las diferencias entre los procedimientos para el control de operaciones y costos “órdenes de producción” y “procesos productivos” para la obtención del costo de producción. 	5 %
--------------------	---	-------------------------------	--	-----

VII. Sistema de evaluación

FACTORES	DESCRIPCIÓN										
Requisitos	Deberás desarrollar las actividades dentro de la plataforma de manera individual y en ocasiones grupalmente; para ello se te proporcionan instrucciones claras y tiempos precisos (fechas de entrega). Es importante que te apegues al calendario de las actividades y que envíes tus trabajos en la fecha requerida, por lo que debes tomar en cuenta que las actividades extemporáneas serán consideradas sobre la base de 8 (ocho), así como, una vez concluidas las sesiones de chat del semestre las actividades entregadas no serán tomadas en cuenta. Con el fin de que tu aprendizaje sea progresivo y constante, te sugiero que realices las autoevaluaciones que se indican en cada unidad.										
Porcentajes	<table border="0"> <tr> <td>Act. de aprendizaje</td> <td style="text-align: right;">35 %</td> </tr> <tr> <td>Cuestionario de reforzamiento</td> <td style="text-align: right;">15 %</td> </tr> <tr> <td>Examen Final</td> <td style="text-align: right;">40 %</td> </tr> <tr> <td>Act. lo que aprendí</td> <td style="text-align: right;">10 %</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td style="text-align: right;">100 %</td> </tr> </table>	Act. de aprendizaje	35 %	Cuestionario de reforzamiento	15 %	Examen Final	40 %	Act. lo que aprendí	10 %	TOTAL	100 %
Act. de aprendizaje	35 %										
Cuestionario de reforzamiento	15 %										
Examen Final	40 %										
Act. lo que aprendí	10 %										
TOTAL	100 %										
<p>La calificación final de la asignatura está en función de la ponderación del asesor, no de la que se visualiza en la plataforma. Es necesario solicitar por correo electrónico la calificación final al asesor.</p>											

VIII. Recursos y estrategias didácticas

Lecturas Obligatorias	(X)
Trabajos de Investigación	(X)
Clases Virtuales (PPT)	(X)
Elaboración de Actividades de Aprendizaje	(X)
Procesadores de Texto, Hojas de Cálculo y Editores de Presentación	(X)
Plataforma Educativa	(X)
Chat	(X)
Lista de Correos	(X)
Correo Electrónico	(X)
Sitios de Internet	(X)
Plan de Trabajo	(X)