



PLAN DE TRABAJO

LICENCIATURAS EN QUE SE IMPARTE

Licenciatura en Informática 60 semestre

DATOS DE LA ASIGNATURA

Nombre:	Costos y Presupuestos
Clave(s):	1264
Tipo:	Obligatoria
Plan de Estudios:	Plan 2012 (actualizado 2016)

FECHAS DEL SEMESTRE:

Inicio semestre:	12 de febrero de 2024
Fin del semestre:	21 de junio 2024
Plataforma educativa:	28 de febrero de 2024 Primer día para entrega de actividades en plataforma
Cierre de plataformas:	16 de junio de 2024 a las 23:00 hrs. Último día para entrega de actividades en plataforma
Periodo examen global:	15 y del 17 al 21 de junio 2024
Registro de calificaciones en actas:	
Consulta de calificaciones a partir del:	

DATOS GENERALES

Objetivo general:

El alumno será capaz de distinguir los elementos del costo, identificar a los costos operacionales como parte de la hoja unitaria de costos, y desarrollar las bases para elaborar un presupuesto con una visión estratégica como herramienta para la toma de decisiones

Contenido temático:

	Tema	Teóricas	Prácticas
1	Naturaleza, concepto y clasificación de los costos	2	
2	Elementos del costo	2	4
3	Gastos de operación	2	4
4	Integración de la hoja de costos unitarios	2	2
5	Contribución marginal	2	2
6	Análisis de la cadena de valor	4	
7	Costos del ciclo de vida del producto	4	
8	Balanced Scorecard	4	
9	Planeación y empresa	4	
10	Generalidades sobre el presupuesto	4	
11	Presupuesto operativo	1	5
12	Determinación de la hoja de costos unitarios	1	5
13	Presupuesto financiero	1	5
14	Control de presupuesto	4	
Total		37	27
Suma total de horas		64	

BIENVENIDA

Estimado estudiante, es un gusto poder apoyarle en el proceso de aprendizaje derivado del estudio de esta materia, en el cual desarrollará habilidades de gestión en aspectos técnicos, económicos y administrativos de costos y presupuestos en distintos entes económicos.

PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

Dentro del contexto de la toma de decisiones en el mundo de los negocios, los costos representan el pilar sobre el que se determina el precio de venta de los productos y servicios, a la vez que permiten analizar el desempeño de las áreas que integran el ente económico en lo referente al aprovechamiento de los recursos disponibles.

Los costos son el timón que lleva a la empresa hacia la obtención de utilidades y de acuerdo con su adecuada gestión, hacia la rentabilidad.

De ahí, la importancia de anticipar su cuantificación través de los costos predeterminados y la realización de un comparativo con los históricos.

La presente materia aborda desde los conceptos y clasificación de los costos, su diferencia contra el gasto, la determinación de costos fijos y variables para determinar la contribución marginal, hasta la aplicación de esta información en algunas herramientas de la planeación como lo son el Balance Scorecard y el presupuesto.

Los conceptos, técnicas y herramientas de esta materia son de vital importancia para comprender conceptos de costos avanzados, contabilidad administrativa y administración estratégica. Además de ser fundamental en el ámbito laboral de cualquier ente económico para la adecuada toma de decisiones

FORMA EN QUE EL ALUMNADO DEBE PREPARAR LA ASIGNATURA

La materia está basada en la realización de tareas individuales (cuestionarios, mapas mentales, ejercicios prácticos, etcétera) y por equipo (Participación en foro y presupuesto maestro).

El estudiante debe efectuar en cada unidad la revisión de cada uno de los materiales sugeridos, así como la investigación por su cuenta en fuentes bibliográficas físicas o digitales de preferencia, o fuentes externas confiables (no se acepta Wikipedia, Buenas tareas, Rincón del vago, etcétera) para la realización de las tareas.

Se realizarán de una a dos actividades por unidad didáctica.

Las fuentes de consultas sugeridas se encuentran detalladas dentro de las tareas de cada unidad.

Para la entrega de actividades utilizará la plataforma Moodle habilitada para esta función.

Esta es una materia que requiere el estudio profundo para la comprensión de los temas y la solución de los casos prácticos. Sobre todo los temas de las unidades 11 y 13.

Requisitos de las actividades:

1. Las actividades deberán realizarse de acuerdo con las instrucciones para cada una. Todas deben ser elaboradas en computadora, en la aplicación que sea solicitada de acuerdo con la tarea asignada. En el caso de tareas con texto o gráficos entregar en formato PDF. Para todos los ejercicios prácticos es OBLIGATORIO adjuntar el desarrollo y los resultados en Excel.

Incluir portada en cada tarea, incluso en Excel.

El nombre del archivo o archivos, deberán tener la siguiente estructura: Numero de la unidad (U1), guion bajo, número de la actividad (A1), guion bajo, Apellido Paterno, guion bajo, nombre del alumno. Ejemplo: U1_A1_Enriquez_Carmen

2. Para todas las tareas será indispensable citar y referenciar la información que utilice para sustentar, apoyar o argumentar lo expuesto en sus tareas, en formato APA (American Psychological Association).

3. Es obligatorio para acreditar la materia presentar al menos un examen parcial. Recomiendo que presenten los tres ya que les ayudará en el puntaje de su calificación porque representan un 30% de la calificación total.

4. Las actividades por unidades correspondientes a cada parcial deben presentarse como fecha límite DOS semanas antes de la fecha de presentación de dichos parciales en la Universidad. Tenga en consideración que para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0

Recomendaciones sobre recursos tecnológicos:

Se recomienda contar con un computador con las siguientes características:

Windows

1GB de RAM

Procesador de 2GHZ

Windows XP SP3 y más nuevos

Pantalla un mínimo de 1024x600

Tarjeta de audio y video |

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.

Para la entrega extemporánea de actividades tendrás una semana más con una calificación máxima de 8.0

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.

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
Unidad 1: Nombre de la unidad	Actividad 1 (Individual)	<p>Una vez realizada la revisión del material sugerido y las fuentes externas confiables (no se acepta Wikipedia, Buenas tareas, Rincón del vago, etcétera), elabora un mapa conceptual u organizador gráfico con los temas de la unidad.</p> <p>Puedes auxiliarte de algunos programas como genially, canva, etc. Es necesario que adjuntes el vínculo con los permisos necesarios para poder revisar tu diseño directamente en la aplicación.</p> <p>El mapa debe contener como mínimo el desarrollo de los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Concepto de costo. Concepto de costo de producción y sus elementos. Costos de distribución, administración y costos financieros. Costos directos e indirectos. Costos del periodo y costos del producto. Costo controlables y no controlables. Costos fijos y variables. Costos relevantes y costos irrelevantes: Costos desembolsables y de oportunidad. Costos diferenciales. Incrementales y sumergidos. Costos evitables e inevitables. De acuerdo con su impacto en la calidad. 	Del Río, Cristobal. (2011). Costos I. Históricos. Introducción al estudio de contabilidad y control de los costos industriales. Cengage Learning. Del Río, Cristobal. (2012). Manual de costos, presupuestos y,	2 pts

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		<p>Costos históricos. Costos predeterminados y estándar. Variaciones y sus tipos. Tipos de estándares y su determinación.</p> <p>Súbelo a la plataforma Moodle en la tarea correspondiente en formato PDF y no olvides incluir el vínculo con permisos de la aplicación utilizada.</p>	<p>adquisiciones y abastecimientos. Cengage Learning.</p> <p>Colín, Juan. (2014). Contabilidad de Costos. McGraw Hill.</p>	
<p>Unidad 2: Elementos del Costo</p>	<p>Actividad 2 (Individual)</p>	<p>Una vez realizada la revisión del material sugerido y las fuentes externas confiables (no se acepta Wikipedia, Buenas tareas, Rincón del vago, etcétera), con la siguiente información:</p> <p>Clasifica los importes de cada recurso en materia prima, mano de obra, costos indirectos, gastos de venta y gastos de administración.</p>	<p>Colín, Juan. (2014). Contabilidad de Costos. McGraw Hill. Pag. 7 a 107</p>	<p>3 pts</p>

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía a sugerida	Valor (entero s)																																																																																																																																																												
		<p>La Comercial, S.A. de C.V.</p> <p><i>Periodo:</i> feb-22</p> <p><i>Objeto social:</i> Fabricación y venta de calzado para damas y caballeros</p> <p><i>Producción:</i> 250,000</p> <p><i>Ventas:</i> 250,000</p> <p><i>Precio de unidad vendida:</i> Calcular</p>																																																																																																																																																														
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Recursos consumidos:</th> <th>Importe</th> <th>Materia prima</th> <th>Mano de obra directa</th> <th>Costos indirectos</th> <th>Gastos de venta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Cuero</td><td>\$ 20,620,531.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Suelas</td><td>8,500,625.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Pegamentos</td><td>4,124,656.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Tintes</td><td>8,249,313.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Suministros de mantenimiento</td><td>1,015,300.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Operarios corte</td><td>7,277,656.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Operarios acabados</td><td>7,932,031.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Vendedores almacén</td><td>3,172,813.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Mecánicos</td><td>761,475.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Jefe de planta</td><td>1,269,125.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Sueldos y gastos de oficina</td><td>3,643,094.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Supervisores</td><td>1,269,125.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Vigilantes de planta</td><td>634,563.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Secretaría de planta</td><td>253,825.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Arrendamiento locales de venta</td><td>1,269,125.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Servicios locales de venta</td><td>1,015,300.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Depreciación equipo de planta</td><td>3,172,813.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Servicios de agua y teléfono de planta</td><td>761,475.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Servicios de energía</td><td>1,649,853.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Seguros de equipo de planta</td><td>1,903,686.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Total de recursos</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Costo por unidad</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>75% de utilidad sobre el costo</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>PRECIO DE VENTA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>VENTAL TOTAL</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Recursos consumidos:	Importe	Materia prima	Mano de obra directa	Costos indirectos	Gastos de venta	Cuero	\$ 20,620,531.00					Suelas	8,500,625.00					Pegamentos	4,124,656.00					Tintes	8,249,313.00					Suministros de mantenimiento	1,015,300.00					Operarios corte	7,277,656.00					Operarios acabados	7,932,031.00					Vendedores almacén	3,172,813.00					Mecánicos	761,475.00					Jefe de planta	1,269,125.00					Sueldos y gastos de oficina	3,643,094.00					Supervisores	1,269,125.00					Vigilantes de planta	634,563.00					Secretaría de planta	253,825.00					Arrendamiento locales de venta	1,269,125.00					Servicios locales de venta	1,015,300.00					Depreciación equipo de planta	3,172,813.00					Servicios de agua y teléfono de planta	761,475.00					Servicios de energía	1,649,853.00					Seguros de equipo de planta	1,903,686.00					Total de recursos						Costo por unidad						75% de utilidad sobre el costo						PRECIO DE VENTA						VENTAL TOTAL							
Recursos consumidos:	Importe	Materia prima	Mano de obra directa	Costos indirectos	Gastos de venta																																																																																																																																																											
Cuero	\$ 20,620,531.00																																																																																																																																																															
Suelas	8,500,625.00																																																																																																																																																															
Pegamentos	4,124,656.00																																																																																																																																																															
Tintes	8,249,313.00																																																																																																																																																															
Suministros de mantenimiento	1,015,300.00																																																																																																																																																															
Operarios corte	7,277,656.00																																																																																																																																																															
Operarios acabados	7,932,031.00																																																																																																																																																															
Vendedores almacén	3,172,813.00																																																																																																																																																															
Mecánicos	761,475.00																																																																																																																																																															
Jefe de planta	1,269,125.00																																																																																																																																																															
Sueldos y gastos de oficina	3,643,094.00																																																																																																																																																															
Supervisores	1,269,125.00																																																																																																																																																															
Vigilantes de planta	634,563.00																																																																																																																																																															
Secretaría de planta	253,825.00																																																																																																																																																															
Arrendamiento locales de venta	1,269,125.00																																																																																																																																																															
Servicios locales de venta	1,015,300.00																																																																																																																																																															
Depreciación equipo de planta	3,172,813.00																																																																																																																																																															
Servicios de agua y teléfono de planta	761,475.00																																																																																																																																																															
Servicios de energía	1,649,853.00																																																																																																																																																															
Seguros de equipo de planta	1,903,686.00																																																																																																																																																															
Total de recursos																																																																																																																																																																
Costo por unidad																																																																																																																																																																
75% de utilidad sobre el costo																																																																																																																																																																
PRECIO DE VENTA																																																																																																																																																																
VENTAL TOTAL																																																																																																																																																																

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía a sugerida	Valor (entero s)
		<p>Para determinar:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Costo primo b) Costo de conversión c) Costo de producción d) Costo de operación e) Costo total f) Precio de venta <p>Adjunta el desarrollo de tus cálculos a través de la aplicación de Excel, sube el archivo a la plataforma Moodle dentro de la tarea correspondiente.</p>		
Unidad 2: Elementos del Costo	Actividad 3 (Colaborativ a)	<p>Para realizar esta actividad consulta la siguiente lectura:</p> <p>Colín, Juan. (2014). Contabilidad de Costos. McGraw Hill. Pag. 70 a 131</p> <p>Participa en el foro debate dentro de la plataforma Moodle, contestando las siguientes preguntas:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. ¿Qué se debe considerar para diseñar un sistema de costos? 2. ¿Cuáles son las características de un sistema por órdenes de producción? 3. ¿Cuáles son las características de un sistema por costos por procesos? 4. Explique las diferencias del sistema por órdenes de producción y por procesos. 5. Mencione y explique las diferencias entre costeo directo y costeo absorbente. 	<p>Colín, Juan. (2014). Contabilidad de Costos. McGraw Hill.</p> <p>Pabon, Héctor. (2012). Fundamentos de costos. Alfaomega.</p>	2

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		<p>En una primera participación de respuesta a las preguntas solicitadas, es importante que las conteste en los primeros tres días de participación, para que posteriormente en los días restantes retroalimente los comentarios de mínimo dos compañeros (no son aceptables comentarios como "estoy de acuerdo contigo", "opino igual que tú" o similares).</p> <p>Es importante que el participante incluya su opinión con sustento teórico (Fuente de consulta) evitando el copy-paste. Además, que su información sea relevante y que muestre gran detalle en la tarea, con relación al tema revisado</p>	Pag. 27-73	
Unidad 3: Gastos de Operación	Actividad 4 (Individual)	De los conceptos que se enlistan a continuación clasifica en la siguiente tabla cuáles forman parte de los costos de producción, de gastos de administración y de los gastos de ventas, considera que se trata de una industria dedicada a la fabricación de conexiones para tubería. Suma los importes y calcula el monto de cada uno de los elementos.	Del Río González, Cristobal. (1992). Costos III. ECASA	3

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía a sugerida	Valor (entero s)																						
		<table border="1" data-bbox="531 334 1052 1138"> <thead> <tr> <th>Concepto</th> <th>Importe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acero consumido</td> <td>\$810,000</td> </tr> <tr> <td>Depreciacion de maquinaria y equipo</td> <td>\$13,500</td> </tr> <tr> <td>Depreciacion de mobiliario y equipo de oficina del area de recursos humanos.</td> <td>\$67,500</td> </tr> <tr> <td>Salario de los obreros</td> <td>\$36,450</td> </tr> <tr> <td>Sueldos de los supervisores de la planta</td> <td>\$87,750</td> </tr> <tr> <td>Renta de la planta</td> <td>\$1,350</td> </tr> <tr> <td>Agua del área comercial</td> <td>\$10,800</td> </tr> <tr> <td>Luz del área febril</td> <td>\$20,250</td> </tr> <tr> <td>Mantenimiento del automóvil del gerente de mercadotecnia</td> <td>\$12,150</td> </tr> <tr> <td>Gas para hornos</td> <td>\$4,050</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="514 1198 1583 1271">Elabora la tabla con sus resultados en un archivo en Excel y, sube el archivo en la plataforma Moodle dentro de la tarea correspondiente.</p>	Concepto	Importe	Acero consumido	\$810,000	Depreciacion de maquinaria y equipo	\$13,500	Depreciacion de mobiliario y equipo de oficina del area de recursos humanos.	\$67,500	Salario de los obreros	\$36,450	Sueldos de los supervisores de la planta	\$87,750	Renta de la planta	\$1,350	Agua del área comercial	\$10,800	Luz del área febril	\$20,250	Mantenimiento del automóvil del gerente de mercadotecnia	\$12,150	Gas para hornos	\$4,050		
Concepto	Importe																									
Acero consumido	\$810,000																									
Depreciacion de maquinaria y equipo	\$13,500																									
Depreciacion de mobiliario y equipo de oficina del area de recursos humanos.	\$67,500																									
Salario de los obreros	\$36,450																									
Sueldos de los supervisores de la planta	\$87,750																									
Renta de la planta	\$1,350																									
Agua del área comercial	\$10,800																									
Luz del área febril	\$20,250																									
Mantenimiento del automóvil del gerente de mercadotecnia	\$12,150																									
Gas para hornos	\$4,050																									
Unidad 4:	Actividad 5 (Individual)	Con apoyo en las lecturas realizadas y la investigación que puedes realizar en fuentes externas confiables (no se acepta Wikipedia, Buenas tareas, Rincón del vago, etcétera) diseña una hoja de costos para la orden Op-401 en Excel con los siguientes datos:	Gayle, Letricia. (1999).	2																						

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía a sugerida	Valor (enteros)																																																	
Integración de la Hoja de Costos Unitaria		<p>Introducción:</p> <ol style="list-style-type: none"> ¿Qué es la hoja de costos? ¿Qué elementos integran la hoja de costos? <p>La empresa Muebles del Centro, S.A. de C.V. en el periodo del 1o al 31 de enero de 2022, proceso las siguientes órdenes de producción:</p> <table border="1" data-bbox="514 667 1583 797"> <tr> <td>Orden Op-401</td> <td>300</td> <td>escritorios para el cliente Muebles de madera, S.A. de C.V.</td> </tr> <tr> <td>Orden Op-402</td> <td>400</td> <td>archiveros para el cliente Muebles del Mañana, S.A. de C.V.</td> </tr> <tr> <td>Orden Op-403</td> <td>80</td> <td>Libreros para el cliente Muebleros de Hoy, S.A. de C.V.</td> </tr> </table> <p>1. La materia prima directa utilizada es la siguiente:</p> <table border="1" data-bbox="514 932 1371 1049"> <thead> <tr> <th>Materia prima</th> <th>Costo unitario</th> <th>Orden 401</th> <th>Orden 402</th> <th>Orden 403</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X</td> <td>\$7.00</td> <td>7,000 kg</td> <td>4,600 kg</td> <td>3,850 kg</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>\$4.00</td> <td>2,100 lts</td> <td>1,480 kg</td> <td>1,100 lts</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. Los sueldos y salarios pagados son \$40,390 y el reporte mensual de la nómina es:</p> <table border="1" data-bbox="514 1187 1377 1403"> <thead> <tr> <th>Orden</th> <th>Moldeado</th> <th>Importe</th> <th>Pintado</th> <th>Importe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>401</td> <td>1,240 hrs</td> <td></td> <td>310 hrs</td> <td></td> </tr> <tr> <td>402</td> <td>1,760 hrs</td> <td></td> <td>430 hrs</td> <td></td> </tr> <tr> <td>403</td> <td>1,350 hrs</td> <td></td> <td>378 hrs</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>4,350</td> <td>\$34,800.00</td> <td>1,118.00</td> <td>\$ 5,590.00</td> </tr> </tbody> </table>	Orden Op-401	300	escritorios para el cliente Muebles de madera, S.A. de C.V.	Orden Op-402	400	archiveros para el cliente Muebles del Mañana, S.A. de C.V.	Orden Op-403	80	Libreros para el cliente Muebleros de Hoy, S.A. de C.V.	Materia prima	Costo unitario	Orden 401	Orden 402	Orden 403	X	\$7.00	7,000 kg	4,600 kg	3,850 kg	Y	\$4.00	2,100 lts	1,480 kg	1,100 lts	Orden	Moldeado	Importe	Pintado	Importe	401	1,240 hrs		310 hrs		402	1,760 hrs		430 hrs		403	1,350 hrs		378 hrs		Total	4,350	\$34,800.00	1,118.00	\$ 5,590.00	Contabilidad y administración de costos. McGraw-Hill. p. 189.	
Orden Op-401	300	escritorios para el cliente Muebles de madera, S.A. de C.V.																																																			
Orden Op-402	400	archiveros para el cliente Muebles del Mañana, S.A. de C.V.																																																			
Orden Op-403	80	Libreros para el cliente Muebleros de Hoy, S.A. de C.V.																																																			
Materia prima	Costo unitario	Orden 401	Orden 402	Orden 403																																																	
X	\$7.00	7,000 kg	4,600 kg	3,850 kg																																																	
Y	\$4.00	2,100 lts	1,480 kg	1,100 lts																																																	
Orden	Moldeado	Importe	Pintado	Importe																																																	
401	1,240 hrs		310 hrs																																																		
402	1,760 hrs		430 hrs																																																		
403	1,350 hrs		378 hrs																																																		
Total	4,350	\$34,800.00	1,118.00	\$ 5,590.00																																																	

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)																					
		<p>Costo de mano de obra por hora:</p> <table border="1" data-bbox="510 358 1297 443"> <tr> <td>Moldeado</td> <td>=</td> <td>\$34,800/ 4,350 hrs</td> </tr> <tr> <td>Pintado</td> <td>=</td> <td>\$5,590/1,118 hrs</td> </tr> </table> <p>3. Los costos indirectos pagados del mes son:</p> <table border="1" data-bbox="510 493 1335 813"> <tr> <td>Depreciación</td> <td>\$</td> <td>28,250.00</td> </tr> <tr> <td>Luz</td> <td></td> <td>9,400.00</td> </tr> <tr> <td>Supervisión</td> <td></td> <td>12,300.00</td> </tr> <tr> <td>Mantenimiento</td> <td></td> <td>9,050.00</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>\$</td> <td>59,000.00</td> </tr> </table> <p>Los costos indirectos se aplican con base en las horas hombre</p> <p>Deberás acomodar los elementos del costo arriba señalados con sus respectivos costos de materia prima, mano de obra y costos indirectos, hasta obtener el costo unitario de producción.</p> <p>Presenta el desarrollo y hoja de trabajo en Excel y súbelo a la plataforma Moodle en la tarea correspondiente.</p>	Moldeado	=	\$34,800/ 4,350 hrs	Pintado	=	\$5,590/1,118 hrs	Depreciación	\$	28,250.00	Luz		9,400.00	Supervisión		12,300.00	Mantenimiento		9,050.00	Suma	\$	59,000.00		
Moldeado	=	\$34,800/ 4,350 hrs																							
Pintado	=	\$5,590/1,118 hrs																							
Depreciación	\$	28,250.00																							
Luz		9,400.00																							
Supervisión		12,300.00																							
Mantenimiento		9,050.00																							
Suma	\$	59,000.00																							
Unidad 5: Contribución Marginal	Actividad 6 (Individual)	Después de efectuar la revisión de la bibliografía sugerida y de la investigación efectuada por tu cuenta. Dar respuesta y solución a cada planteamiento del siguiente caso:	Gayle, Letricia. (1999). Contabilidad y administración	3																					

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)						
		<p>Comercializadora del Bajío, S.A. presenta la siguiente información relacionada con la venta y los costos del único tipo de producto que comercializa</p> <table border="1" data-bbox="506 378 1598 521"> <tr> <td>Precio de venta</td> <td>\$216.00</td> </tr> <tr> <td>Costo variable unitario</td> <td>172.80</td> </tr> <tr> <td>Costos fijos</td> <td>345,600.00</td> </tr> </table> <p>La empresa está sujeta a una tasa de impuestos del 30%</p> <p>Determina el margen de contribución unitario Calcula el margen de contribución en porcentaje ¿Cuál es el punto de equilibrio en unidades? ¿A qué monto de ventas Comercializadora del Bajío, S.A., no tendrá utilidad pero tampoco pérdidas? Cuando las ventas sean de 12,150 unidades ¿Cuál es el monto de la utilidad antes de impuestos? ¿Cuántas unidades debe vender Comercializadora del Bajío, S.A. para obtener una utilidad antes de impuestos de \$135,000.00? ¿Cuántas unidades debe vender la empresa para obtener una utilidad neta (después de impuestos) de 67,500? La administración de Comercializadora del Bajío, S.A. estima que si contrata un vendedor adicional con un sueldo fijo de \$5,400 podrá incrementar sus ventas en 135 unidades. Con base en los datos originales, evalúa si le conviene a la empresa esta decisión.</p> <p>Anexar el archivo en Excel donde desarrolló sus operaciones.</p> <p>Entregar dentro de la tarea correspondiente en la plataforma Moodle.</p>	Precio de venta	\$216.00	Costo variable unitario	172.80	Costos fijos	345,600.00	<p>n de costos. McGraw-Hill. p. 486-520.</p> <p>Horngren, Charles. (2006). Contabilidad de costos. McGraw-Hill. 59-77.</p> <p>Colín, Juan. (2014). Contabilidad de Costos. McGraw Hill. P. 255-271</p>	
Precio de venta	\$216.00									
Costo variable unitario	172.80									
Costos fijos	345,600.00									
<p>Unidad 6: Análisis de la Cadena de Valor</p>	<p>Actividad 7 (Individual)</p>	<p>Una vez realizado el estudio de la bibliografía específica sugerida elabora una infografía que explique los temas: Valor Agregado y los Fundamentos de la Teoría del valor</p> <p>Puedes auxiliarte de algunos programas como genially, canva, etc. Es necesario que adjuntes el vínculo para poder revisar tu diseño directamente en la aplicación.</p> <p>Entregar en la plataforma Moodle en la tarea correspondiente.</p>	<p>Hansen, Don & Mowen Maryanne. (2007). Administratio n de costos. Contabilidad</p>	<p>2</p>						

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		También adjunta el vínculo de la aplicación en donde se realizó el organizador grafico abierto para revisión, habilitado con el permiso de usuario.	<p>y control. Cengage Learning.pp. 493-501.</p> <p>Huamán Pulgar-Vidal, L. y Rios Ramos, F. (2015). Metodologías para implantar la estrategia: diseño organizaciona l de la empresa (2a. ed.). Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC). pp. 295-308</p>	

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
Unidad 7: Costos del Ciclo de Vida del Producto	Actividad 8 (Individual)	<p>Después de efectuar la revisión de la bibliografía sugerida y de la investigación efectuada desarrolla una presentación en PowerPoint u otra aplicación, explicando las características particulares que asocian la siguiente serie de afirmaciones o frases con los puntos de vista del ciclo de vida del producto ya sea el punto de vista de marketing, de producción o del cliente. Si una afirmación o frase se ajusta a más de un punto de vista, clasifícala como interactiva.</p> <p>Entregar en la plataforma Moodle, dentro de la tarea correspondiente.</p>	Hansen, Don & Mowen Maryanne. (2007). Administración de costos. Contabilidad y control. Cengage Learning. pp. 501-509.	3
Unidad 8: Balanced Scorecard	Actividad 9 (Individual)	<p>Investiga en internet una descripción completa de una empresa que haya implementado el Balanced Scorecard. Posteriormente responde las siguientes preguntas y realiza el punto 10:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Cuál es la empresa que analizaste? 2. ¿Qué perspectivas o dimensiones utilizó la empresa? 3. ¿Cuáles fueron o son los objetivos? 4. ¿Cuáles son las medidas? 5. ¿Cuáles sus indicadores? 6. ¿El mapa estratégico fue presentado a la empresa? 7. ¿Se identificaron problemas en la implementación? Mencionalos. 8. ¿Cuáles son los resultados? 9. ¿La implementación del cuadro de mando implicó un cambio favorable? ¿Cuál o cuáles? 	Sanna, Alice. (2018). El cuadro de mando integral: Mejore su reflexión estratégica. 50minutos.es	5

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		<p>10. Ahora plasma un resumen de lo anteriormente mencionado en el formato de un BSC o cuadro de mando integral. Este punto es obligatorio.</p> <p>*Plasma tus conclusiones sobre el aprendizaje adquirido.</p> <p>Presenta las preguntas y respuestas en un archivo elaborado en procesador de textos y súbelo a la plataforma Moodle en la tarea correspondiente.</p>		
Unidad 9: Planeación y Empresa	Actividad 10 (Individual)	<p>Desarrollar un resumen, con base en lo expuesto en la lectura elemental Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad 10a. Capítulo 7. Planeación y presupuesto maestro y de Presupuestos. Un enfoque gerencial. Capítulo 1 : Dicho resumen deberá dar respuesta y solución a cada planteamiento,</p> <p>¿Qué es la planeación? Señala los tipos de planeación. Explica la planeación estratégica. Menciona los elementos de la planeación estratégica. ¿Cómo son las decisiones estratégicas? ¿En qué consiste la estrategia corporativa? ¿En qué consiste la estrategia de unida de negocios? ¿En qué consisten las estrategias operativas? ¿En qué consisten las elecciones estratégicas? ¿Qué es la posición estratégica? ¿Cuáles son los cuatro tipos de posición estratégica según Michel Porter? Tu trabajo debe incluir al inicio una diapositiva para introducción y al final una diapositiva de conclusiones.</p>	<p>Ramírez, David. (2018). Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. McGraw Hill. pp 237-247</p> <p>Pacheco, Carlos. (2020). Presupuestos. Un enfoque Gerencial.</p>	5

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		Entregar en el Moodle dentro de la tarea correspondiente.		
Unidad 10: Generalidades sobre el Presupuesto	Actividad 11 (Individual)	<p>Elabora un banco de preguntas de opción múltiple con los siguientes conceptos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Concepto de presupuesto. 2. Relación del presupuesto con el proceso administrativo. 3. Ventajas del presupuesto. 4. Limitaciones del presupuesto. 5. Clasificaciones del presupuesto. 6. De acuerdo con su comportamiento. 7. De acuerdo con el sector que lo formula. 8. Según su relación con los estados financieros. 9. Según el periodo que abarca. 10. Según la técnica empleada para la formulación. 11. Definición de presupuesto maestro. 12. Relación del presupuesto con la planeación estratégica. 13. Factores que influyen en el presupuesto de ventas. (Link) <p>Debe ser una pregunta por concepto, con 4 opciones de respuesta posible, no se admiten opciones de respuesta con no sé, ninguna y todas las anteriores.</p> <p>Debe tener cuidado con la redacción y sintaxis de la pregunta y sus posibles respuestas.</p>	<p>Burbano, Jorge. (2011). Presupuestos. McGraw Hill 3-32</p> <p>Pacheco, Carlos. (2020). Presupuestos. Un enfoque Gerencial. Instituto Mexicano de Contadores Públicos. Pp. 11-34</p> <p>Liga: Factores específicos que influyen en el</p>	10

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
Unidad 11: Presupuesto o Operativo	Actividad 12 (Individual)	<p>Desarrollar una hoja de trabajo en Excel, con base en lo expuesto en la lectura elemental Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. Capítulo 7. Planeación y presupuesto maestro, 2ª parte, para ello utilizar el documento adjunto con el planteamiento para la elaboración del presupuesto operativo:</p> <p>Dar respuesta y solución a cada planteamiento del ejercicio anexo en el siguiente enlace:</p> <p>https://docs.google.com/document/d/14pvuA7ECvPRVSOF1WiojWt_ogHOkt56xneBeHeWECw/edit?usp=sharing</p> <p>Especificar y explicar los tres puntos con los sub incisos que presenta el caso indicado. Anexar el Excel o documento en donde realizó sus operaciones a modo de evidencia.</p> <p>Su trabajo debe incluir al inicio una diapositiva para introducción y al final una diapositiva de conclusiones.</p> <p>Entregar dentro de la tarea correspondiente en la plataforma Moodle.</p>	<p>presupuesto de ventas</p> <p>Ramírez, David. (2018). Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. McGraw Hill. pp. 228-238</p>	5
Unidad 12: Determinación de la hoja de costos	Actividad 13 (Individual)	<p>Con base en los datos del planteamiento para la elaboración del presupuesto operativo elabora la hoja de costos correspondiente.</p> <p>Puede utilizar la teoría investigada en la unidad 4 “Integración de la hoja de costos”, así como la práctica, como base para el desarrollo de esta tarea.</p>	<p>Gayle, Letricia. (1999). Contabilidad y administración de costos.</p>	5

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		<p>Incluir una conclusión que explique por qué es importante conocer el consumo unitario de los insumos y por qué es importante calcular el presupuesto de producción para la determinación del costo unitario.</p> <p>Entregar dentro de la tarea correspondiente en la plataforma Moodle.</p>	<p>McGraw-Hill. p. 189.</p> <p>Del Río González, Cristobal. (1991). Costos II. ECASA. pp. I-4 a I-7.</p>	
Unidad 13: Presupuesto o Financiero	Actividad 14 (Individual)	<p>Desarrollar una hoja de trabajo en Excel, con base en lo expuesto en la lectura elemental Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. Capítulo 7. Planeación y presupuesto maestro, 2ª parte, para ello utilizar el planteamiento para la elaboración del presupuesto financiero: Dar respuesta y solución a cada punto solicitado:</p> <p>PRESUPUESTO FINANCIERO</p> <p>La compañía Dulce Desafío está preparando un presupuesto de efectivo para los meses de julio, agosto y septiembre. Las ventas en mayo fueron de \$ 200,000 y en junio \$ 300,000. Se pronostican ventas de \$ 400,000 para julio, \$ 500,000 para agosto y \$ 300,000 para septiembre.</p> <p>El 30 % de las ventas de la empresa se han hecho al contado, el 50 % han generado cuentas por</p>	<p>Ramírez, David. (2018). Contabilidad administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. McGraw Hill. pp. 239-256</p>	10

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía a sugerida	Valor (entero s)
		<p>cobrar que son cobradas después de 30 días y el restante 20 % ha generado cuentas por cobrar que se cobran después de dos meses. No se tiene estimación de cuentas incobrables. En septiembre la empresa espera recibir un dividendo de \$ 30,000, proveniente de las acciones de una subsidiaria.</p> <p>Las erogaciones hechas y proyectadas por la compañía durante los mismos meses son: Las compras de la empresa representan el 70 % de las ventas, el 10 % de las compras se paga al contado, el 70 % se paga en el mes siguiente al de compra y el 20 % restante se paga dos meses después del mes de compra. En el mes de julio se pagan \$ 30,000 de dividendos. Se paga arrendamiento de \$ 1,500 mensuales. Los sueldos y salarios de la empresa pueden calcularse agregando 10 % de sus ventas mensuales a una suma fija de \$8, 000. En septiembre se pagan impuestos por \$ 30,000. Se compra una máquina nueva a un costo de \$ 120,000 en el mes de agosto. Se pagan intereses de \$12,000 en septiembre. No se espera una readquisición o retiro de acciones durante este periodo.</p> <p>Se le solicita realizar:</p> <p>1. Programa de entradas de efectivo proyectado de la Compañía</p>		

Unidad	N° Actividad (consecutivo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
		<p>2. El programa de desembolsos de efectivos</p> <p>3. El flujo neto de efectivo, el saldo final de caja y determinar si es necesario financiamiento si se necesita tener siempre un saldo mínimo de caja de 25,000 cada mes.</p> <p>Adjunto vínculo a formato que puede servirte de guía: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1-Bipw9vs8MPO_ABpOp9jmqbpSU2IH5rzJzW83qQWj0E/edit?usp=sharing</p> <p>Anexar el Excel o documento en donde realizó sus operaciones a modo de evidencia.</p> <p>Entregar dentro de la tarea correspondiente en la plataforma Moodle.</p>		
Unidad 14: Control de presupuesto	Actividad 15 (Individual)	<p>Una vez realizado el estudio de la bibliografía específica sugerida elabora un cuadro sinóptico que explique los temas: Análisis costo-volumen-utilidad sobre bases presupuestadas, contribución marginal, análisis por escenarios y análisis de las variaciones con el presupuesto,</p> <p>Puedes auxiliarte de algunos programas como genially, canva, etc. Es necesario que adjuntes el vínculo para poder revisar tu diseño directamente en la aplicación.</p> <p>Entregar en la plataforma Moodle en la tarea correspondiente.</p> <p>También adjunta el vínculo de la aplicación en donde se realizó el organizador grafico abierto para revisión, habilitado con el permiso de usuario</p>	<p>Ronquillo, González. (2019). Costos y Presupuestos. Apunte electrónico. UNAM</p> <p>Ramírez, David. (2018). Contabilidad</p>	5

Unidad	N° Actividad (consecuti vo)	Descripción	Bibliografía sugerida	Valor (enteros)
			administrativa: un enfoque estratégico para la competitividad. McGraw Hill. pp. 256-264	
Ponderación total de las actividades				65

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**. 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 a 5	15
2do.	6 a 9	10
3ro.	10 a 14	10

- Global. Examen único

Valor	Requisitos	Aplicación de global
100%	Ninguno	15 y del 17 al 21 de junio 2024

PORCENTAJES Y ESCALA DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Porcentajes de evaluación:

Concepto	Porcentajes
Actividades de aprendizaje	65 %
Actividades colaborativas	%
Exámenes parciales	35 %
Otro	%
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 ser una modalidad abierta, tu asesor:

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 obligatorio facilitarte: copias, 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
María del Carmen Laureana Enríquez Olguín	docenteceo@gmail.com

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

Paulo Freire