


**TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN
TERAPIA FÍSICA
ÁREA TURISMO DE SALUD Y BIENESTAR
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES**

ASIGNATURA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

1. Competencias	Colaborar en la administración de los centros de bienestar considerando los recursos disponibles, los procedimientos terapéuticos establecidos y la normatividad aplicable, para contribuir a su rentabilidad y satisfacción del cliente/paciente.
2. Cuatrimestre	Quinto
3. Horas Teóricas	27
4. Horas Prácticas	33
5. Horas Totales	60
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	4
7. Objetivo de aprendizaje	El estudiantado formulará presupuestos a través del costeo de servicios de tratamientos en centros de salud y bienestar, para contribuir a la optimización de recursos y rentabilidad del establecimiento.

Unidades de Aprendizaje	Horas		
	Teóricas	Prácticas	Totales
I. Generalidades de la contabilidad.	3	1	4
II. Introducción a los costos en servicios y productos de centros de salud y bienestar.	15	17	32
III. Presupuestos en servicios de centros de bienestar y salud.	9	15	24
Totales	27	33	60


ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de aprendizaje	I. Generalidades de la contabilidad.
2. Horas Teóricas	3
3. Horas Prácticas	1
4. Horas Totales	4
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El estudiantado identificará la contabilidad como una herramienta para la administración de los centros de bienestar y salud.


Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Contabilidad.	Describir el concepto, importancia y finalidad de la contabilidad.		Respetuoso Empático Analítico Sistemático Organizado Pulcro Observador Objetivo Ético Responsable
Tipos de Contabilidad.	Explicar la función y objetivos de los tipos de contabilidad: financiera, administrativa y fiscal. Explicar la relación de la contabilidad con la administración en los centros de bienestar y salud.		Respetuoso Empático Analítico Sistemático Organizado Pulcro Observador Objetivo Ético Responsable

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
<p>El estudiantado elaborará, a partir de una investigación, un ensayo que contenga:</p> <p>-Finalidad de la contabilidad para los centros de salud y bienestar.</p> <p>-Función de la contabilidad.</p> <p>-Conclusiones.</p>	<p>1. Identificar la importancia y finalidad de la contabilidad.</p> <p>2. Comprender la función y objetivos de los tipos de contabilidad.</p> <p>3. Analizar la relación de la contabilidad con la administración en los centros de salud y bienestar.</p>	<p>Investigación.</p> <p>Lista de cotejo.</p>

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Equipos colaborativos. Tareas de investigación. Discusión dirigida.	Equipo audiovisual. Pintarrón. Internet.

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		


ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS


UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de aprendizaje	II. Introducción a los costos en servicios y productos de centros de salud y bienestar.
2. Horas Teóricas	15
3. Horas Prácticas	17
4. Horas Totales	32
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El estudiantado determinará el costo y precio de venta de servicios y productos en centros de salud y bienestar, para la optimización de los recursos y rentabilidad del establecimiento.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades de costos.	<p>Identificar los conceptos de: costo, compras, gastos, ventas y rendimiento.</p> <p>Describir la importancia de los costos en los servicios de centros de salud y bienestar.</p> <p>Identificar los tipos de costos: directos e indirectos.</p>		<p>Respetuoso</p> <p>Empático</p> <p>Analítico</p> <p>Sistemático</p> <p>Organizado</p> <p>Pulcro</p> <p>Observador</p> <p>Objetivo</p> <p>Ético</p> <p>Responsable</p>
Factores de costo.	<p>Reconocer los factores que inciden en el costo: mermas, desperdicios, excedentes, rendimientos de materia prima y costos indirectos.</p> <p>Explicar la relación de los costos y sus factores, en la operación.</p>	Identificar los factores que intervienen en los costos de centros de salud y bienestar.	<p>Respetuoso</p> <p>Empático</p> <p>Analítico</p> <p>Sistemático</p> <p>Organizado</p> <p>Pulcro</p> <p>Observador</p> <p>Objetivo</p> <p>Ético</p> <p>Responsable</p>

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	


Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Determinación de costos.	Explicar el cálculo de costos como: adquisición, resguardo, control interno de insumos y tablas de rendimiento.	Identificar los costos de insumos en servicios de los centros de salud y bienestar.	Respetuoso Empático Analítico Sistemático Organizado Pulcro Observador Objetivo Ético Responsable
Costeo de tratamientos.	Reconocer los componentes del tratamiento y los servicios que se ofrecen en los centros de salud y bienestar. Explicar el costeo de productos y servicios.	Proponer precios de servicios de centros de salud y bienestar.	Respetuoso Empático Analítico Sistemático Organizado Pulcro Observador Objetivo Ético Responsable
Control de costos de insumos.	Identificar el concepto de precio promedio. Reconocer la importancia de Primeras Entradas y Primeras Salidas (P.E.P.S.) y Últimas Entradas y Primeras Salidas (U.E.P.S.). Distinguir la importancia de los sistemas de rotación como factores que influyen en el costo de los servicios.	Determinar costos de menús de servicios de centros de salud y bienestar	Respetuoso Empático Analítico Sistemático Organizado Pulcro Observador Objetivo Ético Responsable

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
<p>A partir de un caso de estudio de un centro integral de terapia física, elaborará un reporte que contenga:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Costeo de insumos en servicios. -Propuesta de precio de venta de servicios. -Tabla de costos indirectos. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar los conceptos de costo y sus tipos, compras, gastos, ventas y rendimiento. 2. Analizar los factores que inciden en el costo. 3. Comprender el cálculo de costos y determinación de precios de servicios. 4. Analizar el control de insumos de tratamientos. 	<p>Ejercicios prácticos. Lista de cotejo.</p>

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS


PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Análisis de casos. Solución de problemas. Investigación.	Equipo audiovisual. Material impreso. Internet. Calculadora.

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		


COSTOS Y PRESUPUESTOS

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de aprendizaje	III. Presupuestos en servicios de centros de salud y bienestar.
2. Horas Teóricas	9
3. Horas Prácticas	15
4. Horas Totales	24
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El estudiantado elaborará presupuestos y cotizaciones para contribuir a la rentabilidad de los servicios de centros de salud y bienestar.


Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades de presupuestos.	Identificar los conceptos de: presupuesto, presupuesto de gastos (directos e indirectos) y presupuesto de ingresos. Describir los elementos de un presupuesto base: costos, gastos e ingresos.	Elaborar presupuestos de servicios en centros de salud y bienestar.	Analítico Sistemático Organizado Objetivo Ético Responsable
Procedimientos y diseño de presupuesto.	Identificar la estructura de un presupuesto base de centros de salud y bienestar.	Elaborar un presupuesto base en centros de salud y bienestar.	Analítico Sistemático Organizado Objetivo Ético Responsable

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
<p>A partir de un caso práctico el estudiantado elaborará un reporte en archivo electrónico que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none">- Presupuesto de compras.- Presupuesto de gastos.- Presupuesto de ventas.	<ol style="list-style-type: none">1. Identificar los conceptos básicos de presupuesto de compras, gastos, ventas e ingresos.2. Identificar los elementos de un presupuesto base.3. Comprender los procedimientos de elaboración de presupuestos.	<p>Lista de cotejo.</p> <p>Ejercicio práctico.</p>

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

—

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
<p>Ejercicios prácticos.</p> <p>Análisis de casos.</p> <p>Tareas de Investigación.</p>	<p>Equipo audiovisual.</p> <p>Internet.</p> <p>Calculadora.</p>

ESPACIO FORMATIVO


Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	


COSTOS Y PRESUPUESTOS

CAPACIDADES DERIVADAS DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA


Capacidad	Criterios de Desempeño
Estructurar la planeación operativa de centros de bienestar considerando los recursos disponibles, la programación de actividades, políticas y normatividad aplicable, para el cumplimiento de los objetivos y metas de la organización.	<p>Elabora un plan operativo alineado a los protocolos y normativa aplicable, que contenga:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Personal requerido. - Determinar materiales y equipo requeridos. - Instalaciones. - Agenda de servicios: <ul style="list-style-type: none"> *Cabina. *Equipo. *Horario. *Terapeuta. *Terapia. - Estándares y normatividad aplicable. - Protocolos: <ul style="list-style-type: none"> *Recepción. *Valet. *Terapeuta.
Formular estrategias de comercialización de servicios y productos mediante técnicas de ventas y de promoción, para contribuir a la rentabilidad del centro de bienestar.	<p>Realiza un programa de mercadotecnia de servicios y productos de SPA que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estrategias de promoción de productos y servicios, que se refleje la lealtad del cliente/paciente. - Estrategias de ventas, que promuevan el incremento de las ventas de productos y servicios. - Estrategias de publicidad, que desarrollen el posicionamiento del centro de bienestar.

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

Capacidad	Criterios de Desempeño
Desarrollar el tratamiento terapéutico y cosmetológico mediante técnicas de hidroterapia, cosmetología, termoterapia y terapias manuales, para contribuir al bienestar integral del cliente/paciente, respetando los principios bioéticos en su intervención terapéutica	<p>Ejecuta las técnicas de hidroterapia, terapias manuales y cosmetología, de acuerdo al protocolo establecido: Instalaciones, equipo e insumos a utilizar, tiempos, posturas, Temperatura; indicaciones, contraindicaciones y beneficios para el cliente/paciente.</p> <p>Realizar un registro de la aplicación del tratamiento, que se integrará al expediente terapéutico, que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fecha, hora y número de sesión. - Tratamiento especificando las técnicas empleadas de hidroterapia, terapias manuales y cosmetología. - Avances del tratamiento . - Observaciones. - Reacción o afectación. - Sugerencias de seguimiento y revaloración médica. - Terapeuta responsable y especialidad.
Supervisar la operación del centro de bienestar verificando la ejecución de los procedimientos establecidos, para cumplir con la planeación operativa.	<p>Elabora un informe de supervisión del programa de trabajo, que contenga:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fecha de supervisión. - Nivel de cumplimiento de los protocolos. - Terapeutas responsables. - Cumplimiento de normas de higiene y seguridad. - Recursos utilizados. - Registro de la aplicación del tratamiento conforme al protocolo. - Conclusiones. - Observaciones y propuestas correctivas y de mejora.

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	


Capacidad	Criterios de Desempeño
Evaluar el cumplimiento de las metas y objetivos del plan terapéutico y del centro de bienestar a través del análisis de indicadores de desempeño y estándares de calidad, para proponer acciones correctivas, preventivas y de mejora, respetando los principios bioéticos en su intervención terapéutica.	<p>Elabora un Informe de resultados de la operación del centro de bienestar, que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instrumentos e indicadores de evaluación. - Análisis e interpretación del reporte de supervisión. - Grado de cumplimiento de objetivos y metas. - Grado de satisfacción del cliente/paciente. - Grado de cumplimiento de estándares. - Análisis y evaluación de hallazgos. - Propuesta de acciones correctivas y de mejora.

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	

COSTOS Y PRESUPUESTOS

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Xochitl Gómez Agundiz Martha Beatriz López Alcántara	2021	Presupuestos.	DF	México	Grupo Editorial Patria
Francisco J Toro	2017	Costos ABC y Presupuestos: Herramientas para la Productividad.	DF	México	ECOE
Matew A Waller y Terry L. Esper	2017	Administración De Inventarios.	DF	México	Pearson Education

ELABORÓ:	Comité Nacional de Directoras y Directores de Terapia Física	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	D. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre 2022	