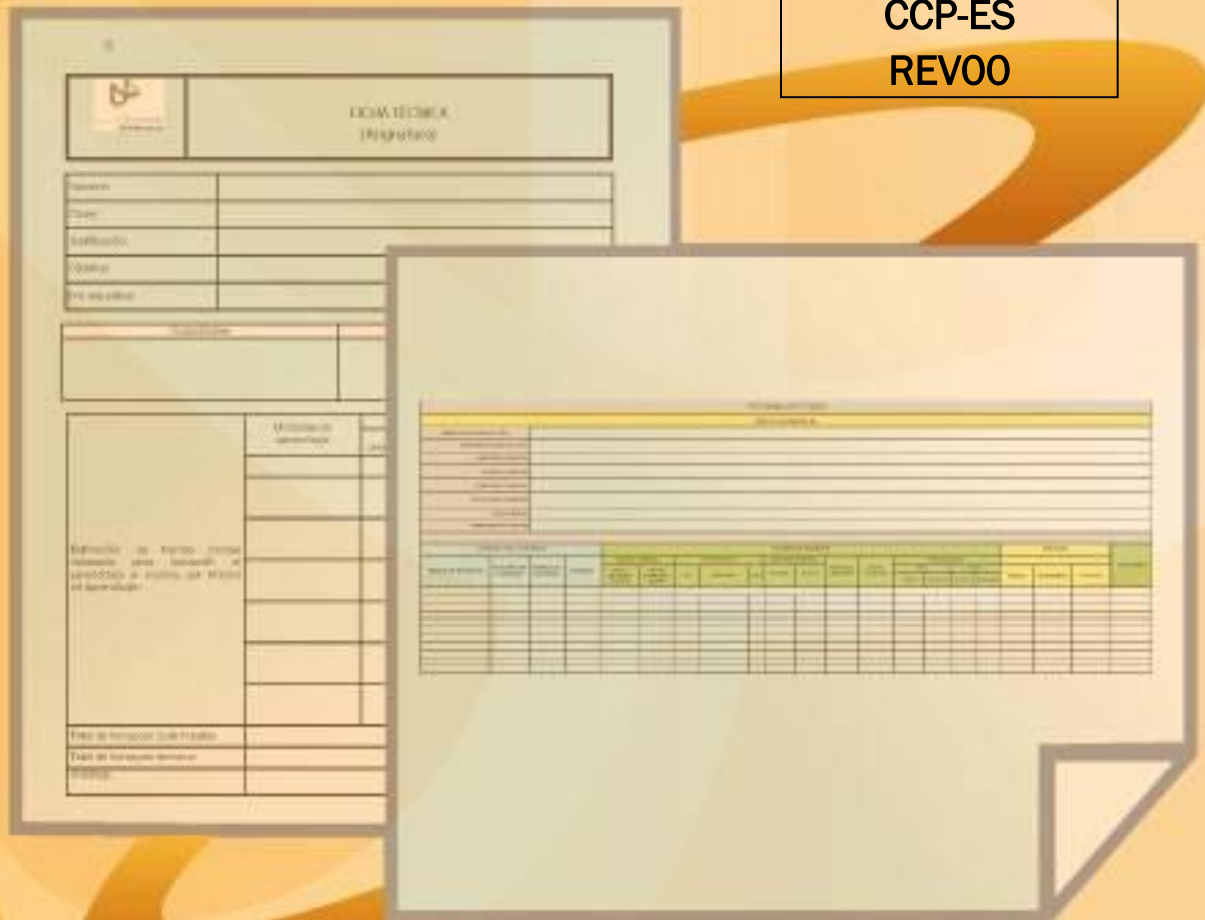




Subsistema de **Universidades
Politécnicas**

Manual de Asignatura

CCP-ES
REV00



**INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS
DE MANUFACTURA**

**CONTABILIDAD Y COSTOS
DE PRODUCCIÓN**



DIRECTORIO

Secretario de Educación Pública

Dr. Jose Angel Córdova Villalobos

Subsecretario de Educación Superior

Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez

Coordinadora de Universidades Politécnicas

Mtra. Sayonara Vargas Rodríguez

ORIGINAL

PÁGINA LEGAL

Participantes

Elaboró

M.I. Eduardo Cabrera Cordoba - Universidad Politécnica de Baja California

M.I. Juan Carlos Ling López - Universidad Politécnica de Baja California

Colaboraron

Juan Carlos Ling López

Universidad Politécnica de Baja California

Rosendo Chávez Samaniego

Universidad Politécnica de Durango

Gerardo Landeros Araujo

Universidad Politécnica de Gómez Palacio

Francisco Echeverría Villagómez

Universidad Politécnica de Guanajuato

José Guadalupe Octavio Cabrera

Universidad Politécnica de Querétaro

Lazarini

Margarito Martínez Cruz

Universidad Politécnica de San Luis Potosí

Martín Carrillo Garzón

Universidad Politécnica de Tecámac

Hertwin Minor Popocatli

Universidad Politécnica de Tulancingo

Carlos Orozco García

Universidad Politécnica de Victoria

Primera Edición: 2012

DR © 2012 Coordinación de Universidades Politécnicas.

Número de registro:

México, D.F.

ISBN-----

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	1
PROGRAMA DE ESTUDIOS	2
FICHA TÉCNICA	3
DESARROLLO DE LA PRACTICA O PROYECTO	5
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	9
GLOSARIO	17
BIBLIOGRAFÍA.....	19

ORIGINAL

INTRODUCCIÓN

La contabilidad y costos se han hecho presentes desde que iniciaron las primeras transacciones comerciales, siendo entonces operaciones muy sencillas, por lo cual el comerciante podía establecer de manera rápida lo que pagaba por su producto y los costos que le generaba adquirirlos.

Después de la revolución industrial, el ambiente comercial sufrió cambios, ya que las necesidades de los comerciantes fueron mayores en relación con la complejidad de establecer los costos de sus productos y medir el desempeño de sus operaciones, lo que llevó al desarrollo del registro de las operaciones financieras.

En el siglo XIX, surgen grandes corporaciones comerciales, generando la necesidad de diseñar un mejor sistema para el cálculo de costos de producción, y después en el siglo XX se establecen empresas de manufactura de productos múltiples, elevando aún más el grado de complejidad de la contabilización de los costos, dando origen a lo que hoy conocemos como: Un sistema de contabilidad y costos de producción.

El contenido de este manual, se basa en la asignatura de Contabilidad y Costos de Producción, la cual es de suma importancia para los alumnos de la carrera de Ingeniería en Tecnologías de Manufactura, porque de la correcta evaluación, análisis y establecimiento de los costos de producción, depende siempre la planeación, el control y la toma de decisiones de toda empresa. Para lograr satisfacer necesidades y deseos de sus clientes vendiéndoles un producto o servicio por más dinero del que cuesta producirlo y obtener como resultado las utilidades que se hayan fijado.

Los conocimientos que el alumno adquiera a través de esta asignatura, le hacen competente para abordar los temas de carácter financiero y poner en práctica el cálculo de costos para la planificación de:

- Productos
- La administración y el control de empresas
- Proyectos
- La determinación de precios
- La administración y evaluación de Procesos de Manufactura

PROGRAMA DE ESTUDIOS

PROGRAMA DE ESTUDIO																		
DATOS GENERALES																		
NOMBRE DEL PROGRAMA EDUCATIVO:		Ingeniería en Tecnologías de Manufactura																
OBJETIVO DEL PROGRAMA EDUCATIVO:		Formar profesionistas competentes para mejorar, diseñar, implantar, automatizar procesos de manufactura, así como administrar y evaluar proyectos en el ámbito de su competencia.																
NOMBRE DE LA ASIGNATURA:		Contabilidad y Costos de Producción																
CLAVE DE LA ASIGNATURA:		CCP-ES																
OBJETIVO DE LA ASIGNATURA:		El alumno será capaz de comprender y analizar información relevante para el uso interno del personal involucrado en áreas de planeación, control y toma de decisiones en las actividades financieras de una entidad económica.																
TOTAL HRS. DEL CUATRIMESTRE:		75																
FECHA DE EMISIÓN:		Septiembre, 2012																
UNIVERSIDADES PARTICIPANTES:		Universidad Politécnica de Baja California																
CONTENIDOS PARA LA FORMACIÓN			ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE											EVALUACIÓN		OBSERVACIÓN		
UNIDADES DE APRENDIZAJE	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS	TECNICAS SUMERIDAS		ESPACIO EDUCATIVO			MOVILIDAD FORMATIVA		MATERIALES REQUERIDOS	EQUIPOS REQUERIDOS	TOTAL DE HORAS					TÉCNICA	INSTRUMENTO
			PARA LA ENSEÑANZA (PROFESOR)	PARA EL APRENDIZAJE (ALUMNO)	AULA	LABORATORIO	OTRO	PROYECTO	PRÁCTICA			TEÓRICA		PRÁCTICA				
												Presencial	NO Presencial	Presencial	NO Presencial			
1. Introducción a la Contabilidad, Costos e Indicadores Financieros	Al completar la unidad de aprendizaje, el alumno será capaz de: *Estructurar los principios básicos de la contabilidad en estados financieros y de costos en una empresa.	EP1: Ensayo de la relación entre la contabilidad e Ingeniería, identificar elementos esenciales y la relación entre costo de producción, financieros, de distribución y ventas	Actividad focal introductoria Discusión guiada Preguntas	Investigación documental Lectura previa del tema Ensayo	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno, Formatos Contables, Artículos, Revistas, Pintarrón.	Computadora, cañón.	4	0	4	1	Documental	Lista de cotejo del ensayo de elementos esenciales de la contabilidad y finanzas
		ED1: Presentación sobre la investigación de los registros de estados financieros de una empresa y su interpretación.	Discusión guiada Preguntas Estudio de caso	Investigación documental, exposición, estudio de caso.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno, Formatos Contables, Artículos, Revistas, Pintarrón.	Computadora, cañón.	2	0	2	2	Campo	Guía de observación de la presentación de indicadores financieros y su interpretación
2. Sistemas de Costos	Al completar la unidad de aprendizaje, el alumno será capaz de: *Desarrollar un sistema de costos, empleando la mecánica por órdenes de trabajo y el método de inventario perpetuo.	ED1: Presentación sobre el sistema por órdenes de trabajo y métodos de inventarios PERP, LEPS y promedios ponderados, en un caso práctico	Actividad focal introductoria, mesa redonda, preguntas.	Lectura comentada, utilizar esquemas, resolver problemas.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	8	0	8	4	Campo	Guía de observación de la presentación sobre órdenes de trabajo y métodos de inventario
		ED1: Presentación sobre la mecánica de un sistema de costos por procesos y su comparativo con un sistema de costo por órdenes de trabajo	Exposición, preguntas, analogías	Lectura comentada, investigaciones, resolver problemas.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	4	0	4	2	Campo
3. Sistema de Costos por Proceso	Al completar la unidad de aprendizaje, el alumno será capaz de: *Comparar los costos de producción considerando los sistemas de costos por proceso, costos por órdenes, los pasos de un informe de costos de producción y el procedimiento de costos por promedio ponderado. EP1: Reporte de práctica sobre costos de producción, donde utilice el método de promedio ponderado para contabilizar el inventario inicial y de trabajo en proceso.	ED1: Presentación sobre la mecánica de un sistema de costos por procesos y su comparativo con un sistema de costo por órdenes de trabajo	Exposición, preguntas, analogías	Lectura comentada, investigaciones, resolver problemas.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	4	0	4	2	Campo	Guía de observación de la presentación del comparativo de costos por proceso y órdenes de trabajo
		EP1: Reporte de práctica sobre costos de producción, donde utilice el método de promedio ponderado para contabilizar el inventario inicial y de trabajo en proceso.	Foro de discusión	Investigación y exposición.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Práctica de Costos de producción mediante promedio ponderado	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	4	0	4	2	Documental
4. Sistema de Costos Estándares	Al completar la unidad de aprendizaje, el alumno será capaz de: *Registrar contablemente los diferentes tipos de costos de producción y su variación respecto al costo estándar. EP1: Reporte de práctica sobre el registro contable de costos estándar, variaciones y costo indirecto.	ED1: Presentación sobre proyecto de determinación costos estándares de materiales directos y mano de obra directa en una línea de producción.	Lluvia de ideas, investigación de campo, exposición, preguntas.	Lectura comentada, investigación, presentar ejemplo.	X	N/A	N/A	Proyecto sobre determinación de costo estándar	N/A	N/A	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	6	0	4	4	Campo	Guía de observación de la presentación del proyecto de costo estándar
		EP1: Reporte de práctica sobre el registro contable de costos estándar, variaciones y costo indirecto.	Investigación de campo, panel y preguntas.	Lectura previa, investigación de un caso, ensayo.	X	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Práctica de Costo estándar y variaciones	Libro de Texto, Cuaderno	Pizarrón, Computadora, cañón	2	0	4	0	Documental



FICHA TÉCNICA
CONTABILIDAD Y COSTOS DE PRODUCCIÓN

Nombre:	Contabilidad y Costos de Producción
Clave:	CCP-ES
Justificación:	Para interpretar la información financiera de una empresa y establecer los costos de producción, para optimizar los procesos productivos.
Objetivo:	El alumno será capaz de comprender y analizar la información relevante para el uso interno del personal involucrado en áreas de planeación, control y toma de decisiones en las actividades financieras de una entidad económica.
Habilidades:	<ol style="list-style-type: none">1. Lectura2. Escritura3. Localización de información4. Aplicación de principios tecnológicos5. Relaciones en y con el entorno organizacional6. Relaciones interpersonales7. Toma de decisiones
Competencias genéricas a desarrollar:	<ol style="list-style-type: none">1. Analizar y sintetizar2. Aprender3. Aplicar los conocimientos en la práctica4. Documentar5. Toma de decisión basado en datos6. Trabajar en forma autónoma y en equipo

Capacidades a desarrollar en la asignatura	Competencias a las que contribuye la asignatura
1. Calcular costos de fabricación para evaluar con criterios de productividad, mediante herramientas de contabilidad de costos. 2. Seleccionar los aspectos económicos a incluir en el estudio que sustenten la viabilidad económica del proyecto mediante herramientas financieras.	1. Diseñar procesos de manufactura con criterios de calidad y productividad para estandarizar la tecnología de producción. 2. Elaborar estudio económico mediante herramientas de evaluación económica para asegurar la viabilidad del proyecto

	Unidades de aprendizaje	HORAS TEORÍA		HORAS PRÁCTICA	
		Presencial	No presencial	Presencial	No presencial
Estimación de tiempo (horas) necesario para transmitir el aprendizaje al alumno, por Unidad de Aprendizaje:	1. Introducción a la Contabilidad, Costos e Indicadores Financieros	6	0	6	3
	2. Sistemas de Costos	8	0	8	4
	3.- Sistema de Costos por Proceso	8	0	8	4
	4. Sistema de Costos Estándares	8	0	8	4
Total de horas por cuatrimestre:	75				
Total de horas por semana:	5				
Créditos:	5				



Desarrollo de la Practica o Proyecto

ORIGENAL



Subsistema de
Universidades
Politécnicas

DESARROLLO DE LA PRÁCTICA

Nombre de la asignatura:	Contabilidad y Costos de Producción		
Nombre de la Unidad de Aprendizaje:	Unidad 3. Sistema de Costos por Proceso		
Nombre de la práctica o proyecto:	Costos de producción mediante promedio ponderado.		
Número:	1	Duración (horas) :	6 hrs.
Resultado de aprendizaje:	Comparar los costos de producción considerando los sistemas de costos por proceso, costos por órdenes, los pasos de un informe de costos de producción y el procedimiento de costos por promedio ponderado.		
Requerimientos (Material o equipo):	Pizarrón, Computadora, cañón		
Actividades a desarrollar en la práctica o proyecto:			
Actividades a desarrollar por el alumno:			
<ol style="list-style-type: none">1. Estimar número de unidades que se encuentran en el inventario inicial2. Estimar número de unidades empezadas y terminadas durante el periodo3. Las unidades que se encuentran en el inventario inicial reciben el mismo costo unitario que las unidades empezadas y terminadas durante el periodo; de tal modo, todas las unidades transferidas tienen un costo unitario idéntico.			
Actividades a desarrollar por el profesor:			
<ul style="list-style-type: none">- Revisa el producto y/o proceso que los alumnos eligieron analizar.- Verificar los avances de la práctica.- El profesor evaluará el desarrollo de la práctica mediante la lista de cotejo de la práctica.			
Evidencias a las que contribuye el desarrollo de la práctica:			
EP1: Reporte de práctica sobre costos de producción, donde utilice el método de promedio ponderado para contabilizar el inventario inicial y de trabajo en proceso.			



DESARROLLO DEL PROYECTO

Nombre de la asignatura:	Contabilidad y Costos de Producción		
Nombre de la Unidad de Aprendizaje:	Unidad 4. Sistema de Costos Estándares		
Nombre de la práctica o proyecto:	Determinación de costos estándar.		
Número:	1	Duración (horas) :	6 hrs.
Resultado de aprendizaje:	Registrar contablemente los diferentes tipos de costos de producción y su variación respecto al costo estándar.		
Requerimientos (Material o equipo):	Pizarrón, Computadora, cañón		
Actividades a desarrollar en la práctica o proyecto:			
Actividades a desarrollar por el alumno:			
<ol style="list-style-type: none">1) Seleccione un caso real en una línea de producción para calcular los costos de materia prima directa para un cierto periodo de tiempo.2) Estime los costos por mano de obra directa3) Evalúe también los gastos indirectos de fabricación necesarios para la elaboración del producto4) Estime basado en la información anterior el costo estándar por unidad producida			
Actividades a desarrollar por el profesor:			
<ul style="list-style-type: none">- Acompaña y verifica los avances del proyecto.- El profesor evaluará el desarrollo de la práctica mediante guía de observación del proyecto.			
Evidencias a las que contribuye el desarrollo de la práctica:			
ED1: Presentación sobre proyecto de determinación costos estándares de materiales directos y mano de obra directa en una línea de producción.			



DESARROLLO DE LA PRÁCTICA

Nombre de la asignatura:	Contabilidad y Costos de Producción		
Nombre de la Unidad de Aprendizaje:	Unidad 4. Sistema de Costos Estándares		
Nombre de la práctica o proyecto:	Costo estándar y variaciones.		
Número:	1	Duración (horas) :	6 hrs.
Resultado de aprendizaje:	Registrar contablemente los diferentes tipos de costos de producción y su variación respecto al costo estándar.		
Requerimientos (Material o equipo):	Pizarrón, Computadora, cañón		
Actividades a desarrollar en la práctica o proyecto:			
Actividades a desarrollar por el alumno:			
<ol style="list-style-type: none">1) Hacer una comparación de los costos de producción y el costo estándar para obtener la variación entre los resultados reales y los resultados esperados.2) Identificar la naturaleza de las variaciones encontradas en términos de materia prima, cantidad, costo de materia prima, eficiencia de mano de obra, capacidad utilizada, variación de gastos, etc.3) Realice el registro de las operaciones del sistema de costos estándar siguiendo el método parcial.			
Actividades a desarrollar por el profesor:			
<ul style="list-style-type: none">- Revisa el producto y/o proceso que los alumnos eligieron analizar.- Verificar los avances de la práctica.- El profesor evaluará el desarrollo de la práctica mediante la lista de cotejo de la práctica.			
Evidencias a las que contribuye el desarrollo de la práctica:			
EP1: Reporte de práctica sobre el registro contable de costos estándar, variaciones y costo indirecto.			



Instrumentos de Evaluación

ORIGINAL



Subsistema de Universidades
Politécnicas

LISTA DE COTEJO PARA ENSAYO DE ELEMENTOS ESCENCIALES DE LA CONTABILIDAD
Y FINANZAS
U1, EP1

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:		EP1: Ensayo de la relación entre la contabilidad e Ingeniería, identificar elementos esenciales y la relación entre costo de producción, financieros, de distribución y ventas.		
	ASPECTOS A EVALUAR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
EL ENSAYO CUMPLE CON:		%		
1	La idea principal nombra el tema del ensayo y las ideas están presentadas en un orden lógico.	10		
2	Incluye al menos dos referencias (Hechos, estadísticas, ejemplos) y los cita correctamente.	10		
3	Las ideas son fáciles de seguir e interesantes.	20		
4	Comete errores de gramática u ortografía.	10		
5	Excede más de dos páginas.	10		
6	La conclusión deja al lector una posición y una idea clara.	30		
7	El ensayo fue entregado con puntualidad.	10		
		CALIFICACIÓN:		

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO



Subsistema de
Universidades
Politécnicas

GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA PRESENTACIÓN DE INDICADORES FINANCIEROS Y SU
INTERPRETACION
U1, ED1

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:	ED1. Presentación sobre la investigación de los registros de estados financieros de una empresa y su interpretación.			
INSTRUCCIONES				
Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados “SI” cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque “NO”. En las “OBSERVACIONES GENERALES” ponga indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.				
	CARACTERISTICAS A CUMPLIR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	LA PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO CUMPLE CON:	%		
1	Puntualidad	5		
2	Trabajo y presentación legibles y claros	5		
3	Ortografía del trabajo y la exposición	5		
4	Se muestran conocimiento sobre el giro de la empresa, la importancia de la contabilidad y registros encontrados	25		
5	Presenta ejemplos prácticos en la interpretación de los indicadores financieros	25		
6	Se preocupa por la comprensión del tema por parte de sus compañeros	10		
7	Integración / Trabajo en equipo	10		
8	Conocimiento del trabajo por otros miembros del mismo equipo	10		
9	Uso de cañón y PowerPoint para la presentación	5		
	CALIFICACIÓN:			

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO



Subsistema de Universidades
Politécnicas

**GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA PRESENTACIÓN SOBRE ÓRDENES DE TRABAJO Y MÉTODOS DE INVENTARIO
U2, ED1**

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:

ED1. Presentación sobre el sistema por órdenes de trabajo y métodos de inventarios PEPS, UEPS y promedios ponderados, en un caso práctico.

INSTRUCCIONES

Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En las "OBSERVACIONES GENERALES" ponga indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.

	CARACTERÍSTICAS A CUMPLIR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	LA PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO CUMPLE CON:	%		
1	Puntualidad	5		
2	Trabajo y presentación legibles y claros	5		
3	Ortografía del trabajo y la exposición	5		
4	Se muestra conocimiento sobre las diferencias en el manejo de inventarios PEPS, UPEP y promedios ponderados	25		
5	Se describe un caso práctico del sistema de costeo por órdenes de trabajo, antecedentes de la empresa, giro, organización	25		
6	Se preocupa por la comprensión del tema por parte de sus compañeros	10		
7	Integración / Trabajo en equipo	10		
8	Conocimiento del trabajo por otros miembros del mismo equipo	10		
9	Uso de cañón y PowerPoint para la presentación	5		
CALIFICACIÓN:				

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:

ED1. Presentación sobre la mecánica de un sistema de costos por proceso y su comparativo con un sistema de costo por órdenes de trabajo

INSTRUCCIONES

Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados “SI” cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque “NO”. En las “OBSERVACIONES GENERALES” ponga indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.

	CARACTERISTICAS A CUMPLIR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	LA PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO CUMPLE CON:	%		
1	Puntualidad	5		
2	Trabajo y presentación legibles y claros	5		
3	Ortografía del trabajo y la exposición	5		
4	Se presentan de manera clara una definición, características, registros y controles para cada uno de los sistemas	25		
5	Se menciona el tipo de manufactura más conveniente para cada sistema y se presenta la posibilidad de que se usen ambos en una misma empresa	25		
6	Se preocupa por la comprensión del tema por parte de sus compañeros	10		
7	Integración / Trabajo en equipo	10		
8	Conocimiento del trabajo por otros miembros del mismo equipo	10		
9	Uso de cañón y PowerPoint para la presentación	5		
	CALIFICACIÓN:			

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO



LISTA DE COTEJO DEL REPORTE DE PRACTICA SOBRE COSTOS DE PRODUCCION POR PROMEDIO PONDERADO U3, EP1

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:		EP1: Reporte de práctica sobre costos de producción, donde utilice el método de promedio ponderado para contabilizar el inventario inicial y de trabajo en proceso.		
	ASPECTOS A EVALUAR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	EL REPORTE CUMPLE CON:	%		
1	El reporte de la práctica identifica apropiadamente y de manera completa los elementos del costo y gasto incurridos	20		
2	El reporte de la práctica identifica y asigna apropiadamente el inventario inicial, en proceso y terminado	20		
3	La información está presentada en una secuencia lógica, fácil de seguir y entender	10		
4	No comete errores de gramática u ortografía	10		
5	Se determina bajo la metodología un costo de producción apropiadamente	30		
6	El reporte fue entregado con puntualidad	10		
	CALIFICACIÓN:			

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO



GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE COSTO ESTÁNDAR U4, ED1

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:		ED1: Presentación sobre proyecto de determinación costos estándares de materiales directos y mano de obra directa en una línea de producción.		
INSTRUCCIONES				
Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados “SI” cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque “NO”. En las “OBSERVACIONES GENERALES” ponga indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.				
	CARACTERÍSTICAS A CUMPLIR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	LA PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO CUMPLE CON:	%		
1	Puntualidad en la entrega	5		
2	Trabajo y presentación legibles y claros	5		
3	Ortografía del trabajo y la exposición	5		
4	El alumno identificó y calculó apropiadamente los componentes del costos estándar	25		
5	El alumno reconoce que en la elaboración de los costos estándar se requiere el conocimiento de una serie de datos formulados por varios profesionales como Ingenieros en Manufactura, Ingenieros de Equipo, Supervisores, economistas, contadores, etc.	25		
6	Se preocupa por la comprensión del tema por parte de sus compañeros	10		
7	Integración / Trabajo en equipo	10		
8	Conocimiento del trabajo por otros miembros del mismo equipo	10		
9	Uso de cañón y PowerPoint para la presentación	5		
		CALIFICACIÓN:		

OBSERVACIONES GENERALES:

--	--

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO



LISTA DE COTEJO DEL REPORTE DE PRÁCTICA SOBRE EL REGISTRO CONTABLE DE COSTOS ESTÁNDAR U4, EP1

TÍTULO DE LA EVIDENCIA:		EP1: Reporte de práctica sobre el registro contable de costos estándar, variaciones y costo indirecto.		
	ASPECTOS A EVALUAR	VALOR	SI CUMPLE	NO CUMPLE
	EL ENSAYO CUMPLE CON:	%		
1	La idea principal nombra el tema del reporte y las ideas están presentadas en un orden lógico	10		
2	El alumno reconoce que en la elaboración de los costos estándar la participación de varias áreas de la empresa, como: diseño, ingeniería de producto, manufactura, ventas, producción, compras, etc.	10		
3	El alumno reconoce la importancia del costo estándar como un factor de eficiencia, detección de variaciones, importante en la planeación de la producción, apoyo en la elaboración del presupuesto y la toma de decisiones de la empresa.	20		
4	No comete errores de gramática u ortografía	10		
5	No excede más de dos páginas	10		
6	La conclusión deja al lector una posición y una idea clara	30		
7	El reporte fue entregado con puntualidad	10		
		CALIFICACIÓN:		

OBSERVACIONES GENERALES:

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

NOMBRE Y FIRMA DEL ALUMNO

GLOSARIO

C

Contabilidad: Medición, registro y presentación de la información financiera.

Contabilidad financiera: Se relaciona principalmente con los informes financieros para uso externo.

Contabilidad de costos: Se relaciona con la acumulación y el análisis de la información de costos para uso interno, con el fin de ayudar a la gerencia en la planeación, el control y la toma de decisiones.

Costo: valor del sacrificio realizado para adquirir bienes o servicios

Costos estándar: Costo por unidad en que debe incurrirse en determinado proceso de producción.

Costo de mano de obra: precio que se paga por utilizar el recurso humano

Costo de materiales consumidos: costo de materiales que se enviaron a producción.

Costos indirectos de fabricación: Todos los costos de manufactura diferentes de los materiales directos y de la mano de obra directa.

E

Estándares de costos indirectos de fabricación: cantidad predeterminada de costos indirectos de fabricación, por hora.

Estándares de materiales de consumo: Especificaciones predeterminadas de los materiales directos que se utilizaran en la producción de una unidad determinada.

Estándares de mano de obra directa: Estándares de la producción predeterminados en términos de las horas de mano de obra directa que se utilizaran en la producción de una unidad determinada.

M

Mano de obra directa: Toda la mano de obra involucrada directamente en la fabricación de un producto, y representa un importante costo de dicho producto.

Mano de obra indirecta: Mano de obra involucrada que no se considera directa.

Materiales directos: Materiales utilizados en forma directa en la elaboración de un producto.

Materiales indirectos: Materiales utilizados en la producción que no se consideran directos

Método de promedios ponderados: Método mediante el cual los costos del inventario inicial del trabajo en proceso se agregan a los costos corrientes del período y el total se divide por la producción equivalente para obtener costos unitarios equivalentes.

O

Orden de compra: Es un pedido escrito enviado a un proveedor para la compra de artículos específicos, a un precio acordado, destacando los términos e entrega y de pago.

P

Planeación: Formulación de objetivos por parte de la gerencia de la organización, así como de los programas de operación para lograr metas de la gerencia.

PEPS: Método de costeo según el cual las unidades en inventario inicial se presentan separadamente de las unidades en periodo corriente.

R

Requisición de compra: Formato utilizado para informar al departamento de compras sobre los materiales y suministros que se necesitan

S

Sistema de costos por órdenes de trabajo: Método de acumulación y distribución de costos por órdenes de trabajo manufacturadas.

Sistema de costos por procesos: Acumulación del costo del producto con respecto a un departamento, costo o proceso, usado cuando un producto se manufactura mediante una producción masiva o proceso continuo.

Sistema de costo estándar: Se relaciona con el costo que incurre por unidad.

V

Variación del costo: Es la diferencia entre el costo real del trabajo realizado a la fecha y el costo presupuestado del trabajo realizado a la fecha.

BIBLIOGRAFÍA

- 1) TÍTULO: PROCESO CONTABLE 1. CONTABILIDAD FUNDAMENTAL / 3 ED.
AUTOR: ELIZONDO LOPEZ ARTURO
AÑO: 2003
EDITORIAL O REFERENCIA: THOMSON
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, 2003
ISBN O REGISTRO: 9706862749

- 2) TÍTULO: COSTOS. PREDETERMINADOS DE OPERACION Y COSTO VARIABLE / 7 ED.
AUTOR: DEL RIO GONZALEZ CRISTOBAL
AÑO: 2009
EDITORIAL O REFERENCIA: LIBRERIA PORRUA
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México 2009
ISBN O REGISTRO: 9706863559

- 3) TÍTULO: CONTABILIDAD FINANCIERA
AUTOR: WARREN Carl S.
AÑO: 2010
EDITORIAL O REFERENCIA: Cengage
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: Colombia, 2010
ISBN O REGISTRO: 978-6074812459

- 4) TÍTULO: INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD FINANCIERA
AUTOR: ARQUERO MONTAÑO José Luis, Sergio M. Jiménez Cardoso
AÑO: 2011
EDITORIAL O REFERENCIA: Pirámide Ediciones SA
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: Madrid España, 2012
ISBN O REGISTRO: 978-8436825367

- 5) TÍTULO: CONTABILIDAD DE COSTOS. INCLUYE LA TECNICA DE CONTROL POR ACTIVIDAD ABC
AUTOR: ORTEGA Pérez de León Armando
AÑO: 2008
EDITORIAL O REFERENCIA: Limusa
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, 2008
ISBN O REGISTRO: 9681853520

- 6) TÍTULO: COSTOS. DESICIONES EMPRESARIALES
AUTOR: RINCÓN Soto Carlos Augusto, Fernando Villarreal Vásquez
AÑO: 2011
EDITORIAL O REFERENCIA: ECOE Ediciones
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: Colombia, 2011
ISBN O REGISTRO: 978-9586486163