

Licenciatura: **CONTADURIA PUBLICA Y FINANZAS**    Materia: PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION CON HOJA DE CALCULO    Clave: P-LCF305  
 Modalidad: Ejecutivo    Cuatrimestre: 3ro.    Horas: 4

**OBJETIVO:**    Proporcionar al alumno una perspectiva básica del uso de una hoja de cálculo, con el propósito de crear y representar modelos que engloben el manejo de datos y la programación básica de manera óptima.

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
1	UNIDAD I CONCEPTOS BÁSICOS DEL MANEJO DE UNA HOJA DE CÁLCULO	1.1. ¿Qué es una hoja de Cálculo?	1.1.1. Conceptos Básicos de la Hoja de Cálculo	1.2. Interfaz de una Hoja de Cálculo	
		CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8
EN CASA	1.2. Interfaz de una Hoja de Cálculo	1.3. ¿Cómo aplicar formato a los objetos?	1.4. Diseño y creación de fórmulas	1.5. Pegado especial con fórmulas 1.6.Imprimir	
S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
2	UNIDAD II FUNCIONES	2.1 ¿Qué es una función?	2.2 Sintaxis de una función	2.3 Funciones de texto	
		CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8
EN CASA	2.4 Funciones de fecha y hora	2.4 Funciones de fecha y hora	2.5 Funciones lógicas	2.5 Funciones lógicas	
S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
3	2.6 Funciones búsqueda y referencia	2.6 Funciones búsqueda y referencia	2.7 Edición avanzada	2.7 Edición avanzada	
		CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8

<b>EN CASA</b>	<b>UNIDAD III MANEJO DE DATOS</b>	3.1 Conceptos de una base de datos	3.1 Conceptos de una base de datos	3.1 Conceptos de una base de datos	
----------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	--

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
4	3.2 Crear una tabla de datos	3.2 Crear una tabla de datos	3.3 Visualizar datos en diferente orden (Ordenar)	3.3 Visualizar datos en diferente orden (Ordenar)	
EN CASA	CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8	
	3.4 Creación de filtros básicos	3.5 Creación de filtros avanzados	3.5 Creación de filtros avanzados	3.6 Subtotales y Esquemas	
S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
5	3.7 Funciones básicas para datos (Buscar, SI, BUSCAR.SI, CONTAR.SI)	3.7 Funciones básicas para datos (Buscar, SI, BUSCAR.SI, CONTAR.SI)	<b>UNIDAD IV ACCESO A FUNCIONES EXTERNAS</b>	4.1 ¿Qué es una macro?	
EN CASA	CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8	
	4.1 ¿Qué es una macro?	4.2 Grabación de una macro	4.2 Grabación de una macro	4.3 Ejecutar una macro	
S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	PLATAFORMA EDUCATIVA
6	4.3 Ejecutar una macro	4.4 Código de una macro creada	4.4 Código de una macro creada	4.5 Guardar un libro con macros	
EN CASA	CLASE 5	CLASE 6	CLASE 7	CLASE 8	
	4.6 Abrir un libro con macros	4.6 Abrir un libro con macros	4.7 Macros y seguridad	4.7 Macros y seguridad	
S	CLASE 1	CLASE 2			PLATAFORMA EDUCATIVA
7	<b>EXAMEN DE MODULO</b>				

<b>ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:</b>	<p>1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron)</p> <p>2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla).</p> <p>3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas.</p> <p>4.-Propiciar Actividades de Interes dentro del Proceso de Enseñanza - Aprendizaje para generar Investigaciones.</p> <p>5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teoricamente.</p>
---	--

<b>ACTIVIDADES NO PERMITIDAS:</b>	<p>1. Exámenes Orales.</p> <p>2. Exposiciones como Evaluación.</p> <p>3. Improvisaciones.</p>
-----------------------------------	---

SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA				
No	TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL
1	Libro	Excel 2016 Avanzado	JUAN ANTONIO GÓMEZ GUTIÉRREZ	Profesional
2	Libro	Microsoft Excel 2016 manual avanzado	MICROSOFT	Microsoft
3	Libro	CREACION DE MACROS EN EXCEL: PROGRAMACION CON VISUAL BASIC PARA APLICACIONES (VBA)	ANGEL CAMAÑO	Ra-Ma

SUGERENCIAS DE VIDEOS ACADEMICOS				
No	TIPO	TITULO	LINK	AUTOR
1	Video	CURSO BÁSICO DE EXCEL - COMPLETO 2020	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=R5SaMTIug&amp;ab_channel=EIT%C3%ADoTech">https://www.youtube.com/watch?v=R5SaMTIug&amp;ab_channel=EIT%C3%ADoTech</a>	EITio Tech
2	Video	CURSO DE EXCEL COMPLETO EN 1 VÍDEO - BÁSICO E INTERMEDIO - Dostin Hurtado	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=eZPCVg4Jk00&amp;ab_channel=DostinHurtado">https://www.youtube.com/watch?v=eZPCVg4Jk00&amp;ab_channel=DostinHurtado</a>	Dostin Hurtado
3	Video	Curso Completo de Excel Gratis!!	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=m8i4ffMUCpK0&amp;ab_channel=A2Capacitaci%C3%B3n%3AExcel">https://www.youtube.com/watch?v=m8i4ffMUCpK0&amp;ab_channel=A2Capacitaci%C3%B3n%3AExcel</a>	A2 Capacitación: Excel

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.	
<b>Actividades en Plataforma Educativa</b>	50%
1er Actividad	25%
2da Actividad	25%
<b>Examen</b>	50%
<b>Total</b>	100%

<b>Escala de calificación</b>	7- 10
<b>Minima aprobatoria</b>	7

<b>NOTA:</b>	En la planeación los exámenes aparecen siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la subdirección académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.
--------------	--

