

## PLANEACION LICENCIATURA ESCOLARIZADO

## **DAC-FOR-01**

## **DIRECCION ACADEMICA**

 Licenciatura:
 ADMINISTRACION Y ESTRATEGIAS DE NEGOCIO
 Materia:
 PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION CON HOJA DE CALCULO
 Clave:
 P-LAN305

 Modalidad:
 ESCOLARIZADO
 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 I	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	ACTIVIDADES EN PLATAFORMA
-	UNIDAD ICONCEPTOS BÁSICOS DEL MANEJO DE UNA HOJA DE CÁLCULO	I.I. ¿Qué es una hoja de Cálculo?	I.I. ¿Qué es una hoja de Cálculo?	I.2. Conceptos Básicos de la Hoja de Cálculo	
2	I.2 Conceptos Básicos de la Hoja de Cálculo	I.3. Interfaz de una Hoja de Cálculo	1.3. Interfaz de una Hoja de Cálculo	I.4. ¿Cómo aplicar formato a los objetos?	
3	I.5. Diseño y creación de fórmulas	I.5. Diseño y creación de fórmulas	I.6. Pegado especial con fórmulas	I.6. Pegado especial con fórmulas	
4	EXAMEN Ier. Parcial	UNIDAD IIFUNCIONES	2.1 ¿Qué es una función?	2.1 ¿Qué es una función?	
5	2.2 Sintaxis de una función	2.2 Sintaxis de una función	2.3 Funciones de texto	2.4 Funciones de fecha y hora	
6	2.5 Funciones lógicas	2.6 Funciones búsqueda y referencia	2.6 Funciones búsqueda y referencia	2.7 Edición avanzada	

٠	7	EXAMEN 2do. Parcial	UNIDAD IIIMANEJO DE DATOS	3.1 Conceptos de una base de datos	3.1 Conceptos de una base de datos	
:	8			3.3 Visualizar datos en diferente orden (Ordenar)	3.4 Creación de filtros básicos	
9	9	3.4 Creación de filtros básicos	3.5 Creación de filtros avanzados	3.5 Creación de filtros avanzados	3.6 Subtotales y Esquemas	
ı	0	3.6 Subtotales y Esquemas	•	3.7 Funciones básicas para datos (Buscar, SI, BUSCAR.SI, CONTAR.SI)	3.7 Funciones básicas para datos (Buscar, SI, BUSCAR.SI, CONTAR.SI)	
ı	ı	EXAMEN 3er. Parcial	UNIDAD IV ACCESO A FUNCIONES EXTERNAS	4.1 ¿Qué es una macro?	4.1 ¿Qué es una macro?	
ı	2	4.2 Grabación de una macro	4.3 Ejecutar una macro	4.4 Código de una macro creada	4.4 Código de una macro creada	
ı	3	4.5 Guardar un libro con macros	4.6 Abrir un libro con macros	4.7 Macros y seguridad	4.7 Macros y seguridad	
ı	4	EXAMEN FINAL				

ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:

- 1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron)
- 2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla).
- 3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas.
- 4.-Propiciar Actividades de Interes dentro del Proceso de Enseñanza Aprendizaje para generar Investigaciónes.
- 5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teoricamente.
- 6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.

ACTIVIDADE NO

- **ACTIVIDADES** I. Examenes Orales.
  - 2. Exposiciones como Evaluacion.

**PERMITIDAS:** 3. Improvisaciones.

	SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA			
No	No TIPO TITULO		AUTOR	EDITORIAL
ı	Libro	Excel 2016 Avanzado	JUAN ANTONIO GÓMEZ GUTIÉRREZ	Profesional
2	Libro Microsoft Excel 2016 manual avanzado		MICROSOFT	ricosoft
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	
I	Video	CURSO BASICO DE EXCEL - COMPLETO 2020	nttps://www.youtube.com/watch?v=v_R5SaWHu g&ah_channel=EIT%C3%ADoTech	El Tío Tech	
2	Video	CURSO DE EXCEL COMPLETO EN 1 VIDEO - BASICO E INTERMEDIO -  Dostin Hurtado	Nttps://www.youtube.com/watch?V=eZPCvg4JkUU	Dostin Hurtado	
3	Video	Curso Completo de Excel Gratis!!	https://www.youtube.com/watch?v=m8i4fMUCp K0&ah_channel=A2Canacitaci%C3%B3n%3AFxcel	A2 Capacitación: Excel	

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.		
Actividades aulicas	20%	
Actividad en Plataforma Educativa	30%	
Examen	50%	
Total	100%	
Escala de calificación	7- 10	
Minima aprobatoria	7	

NOTA:

En la planeación los exámenes aparecen siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la subdireccion académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.