

PLAN DE CURSO
PERIODO AGOSTO- DICIEMBRE 2017
UNIDAD DE APRENDIZAJE BASE DE DATOS
(CLAVE DE LA MATERIA 054) – CRÉDITOS: 4
SEMESTRE AGOSTO- DICIEMBRE 2017

Intencionalidad formativa de la unidad de aprendizaje de BASE DE DATOS:

Utilizar eficientemente Access 2010 de Microsoft para diseñar, crear y manipular una base de datos.

Cantidad de sesiones por semana **5**. Asuetos programados **1**

Total aproximado de sesiones en el semestre **80**

Asistencia: Cantidad límite de faltas por semestre **20%**

Estructura de contenido:

Competencias:

Revisar los rasgos de perfil de egreso, competencias genéricas y atributos, competencias generales de la UANL y la competencia disciplinar básica del libro de texto.

Elementos de competencia:

Etapa 1: Efectuar los procedimientos básicos para activar las pantallas, vistas de manera que identifiquen el ambiente gráfico de trabajo para cada uno de ellos, además de definir visualizar y la estructura básica de una base de datos.

Etapa 2: Elaborar nuevas bases de datos mediante distintos procedimientos, en base a una tabla en donde le aplica las diferentes técnicas para darle una presentación adecuada a la información que contiene el archivo.

Etapa 3: El alumno aplica las herramientas básicas de Access para imprimir, importar y exportar, ordenar, filtrar registros de una base de datos, así como generar una tabla y un gráfico dinámico.

Etapa 4: El alumno aplica las herramientas especiales de Access para la elaboración de Informes, Consultas y diseño de Formularios.

Estructura de la evaluación

- Primera oportunidad

	%	Etapas y contenidos	Fecha del examen
Parcial 1	10%	Etapa 1	12/09/2017
Parcial 2	10%	Etapa 2 y Etapa 3	24/10/2017
Global	20%	Etapa 1, 2, 3 y 4	PENDIENTE
Portafolio	60%		
	100%		

Portafolio de Primera Oportunidad

Fecha entrega: **El maestro revisara durante clase.** No hay prórroga.

Contenido:

TODAS LAS ACTIVIDADES DEL LIBRO Y ACTIVIDADES EXTRAS DEL MAESTRO

- Segunda oportunidad
Examen: **40%** - Portafolio **60%** (Habrá una actividad especial para cada etapa no aprobada)
Fecha de entrega: CADA MAESTRO SE LOS INDICARA. No hay prórroga.