



Instituto "Compañía de María" A-145
De la Orden de la Compañía de María N.S.

Asignatura: Computación

Curso: 4° Bachiller A y B

Ciclo Lectivo: 2017

Profesor: Ferraris, Sandra

PROGRAMA

NÚCLEO PRIORITARIO 1: DEFINICIONES GENERALES DE PANTALLA. TABLAS

CONTENIDO NODAL 1.1: Distinguir los distintos objetos que conforman una base de datos (campo, registro, informe, tablas, consulta, formulario, pantalla y área de trabajo)

CONTENIDO NODAL 1.2: Diferenciar campo y registro. En vista diseño: aplicación de propiedades. En vista hoja de datos modificar los registros: definición de características de un campo. Agregar, modificar y eliminar registros. Agregar, modificar y eliminar campos. Crear y modificar rótulos – Copiar, renombrar y eliminar tablas. Modo hoja de datos y modo diseño. Buscar y reemplazar. Ordenar

CONTENIDO NODAL 1.3: Relación de tablas, tipos de relaciones. (uno a uno – uno a varios). Clave principal. Integridad referencial. Creación de relaciones y campos combinados

NÚCLEO PRIORITARIO 2: FILTROS Y CONSULTAS

CONTENIDO NODAL 2.1: Selección de registros deseados mediante criterios en filtros o consultas. Filtros por selección y filtros por formulario. Uso de fichas. Orden avanzado. Desactivación y eliminación de filtros.

CONTENIDO NODAL 2.2: Creación y diseño de la consulta. Creación utilizando el asistente. Incluir campos de tabla. Criterios. Cálculos predefinidos. Creación de campos calculados mediante el uso del generador de expresiones. Consultas de eliminación, de actualización y de totales.

NÚCLEO PRIORITARIO 3: FORMULARIOS E INFORMES

CONTENIDO NODAL 3.1: Presentación gráfica de una tabla, creación con el asistente y en vista diseño. Cuadro de herramientas en vista diseño. Modificar y agregar texto de etiqueta. Encabezado y pie de formulario.

NÚCLEO PRIORITARIO 4: INTEGRACIÓN

CONTENIDO NODAL 4.1: Afianzar conocimientos de unidades anteriores a través de trabajos integradores basados en exámenes de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN).