



ESCUELA UNIVERSITARIA DE TURISMO.  
DIPLOMATURA DE TURISMO.  
**BASES DE DATOS Y EL SECTOR TURÍSTICO.**  
CURSO 02/03.

PRÁCTICAS EN ACCESS®:

Diseño de formularios.  
Inclusión de campos calculados.  
Inclusión de cuadros combinados.  
Inclusión de subformularios simples.

1.- Crear una nueva base de datos llamada **Museo** que contiene las siguientes tablas y campos (asociar a cada campo su tipo adecuado):

- **Galería:** Código, Nombre, Orientación, Presupuesto, Acumulado de gastos.
- **Encargados:** DNI, Nombre, Apellidos, Edad, Sueldo base, Número trienios, Número hijos.
- **Obras principales:** Código de la galería en que se encuentra, Nombre, Autor, Fecha.
- **Gestión:** Código de Galería, DNI del encargado.

Crear las relaciones pertinentes entre las tablas.

2.- Crear un formulario de **Encargados**, de forma automática. Añadir un campo que calcule el sueldo total mediante la fórmula: *Sueldo total*=*Sueldo base* + *Número trienios* \* 33,60 + *Número hijos* \* 9,00.

3.- Crear un formulario de **Galerías** de forma automática, de manera que la *Orientación* se calcule con un cuadro combinado, y sólo podrá tomar los valores: N, NE, E, SE, S, SO, O, NO. Asimismo, incluir un campo que calcule automáticamente la diferencia entre el *Presupuesto* y el *Acumulado de gastos*.

4.- Crear un formulario de **Obras principales**, pero no automáticamente, sino en forma tabular. Eliminar de dicho formulario el campo *Código de la galería*.

5.- Introducir en el formulario **Galerías** al subformulario **Obras principales**, asociándolo adecuadamente mediante el código de la galería.

6.- Crear un formulario de **Gestión** que permita introducir las claves de las dos tablas que relaciona, mediante cuadros combinados. Para ello se seguirán los siguientes pasos:

- Se creará un autoformulario de **Gestión**.
- Se eliminará su contenido.
- Se crearán dos cuadros combinados: uno asociado a **Galerías** y otro a **Encargados**.

7.- Insertar el formulario de **Gestión** tanto dentro del de **Encargados** como dentro del de **Galerías**. ¿Cómo conseguir que no aparezcan los campos redundantes?