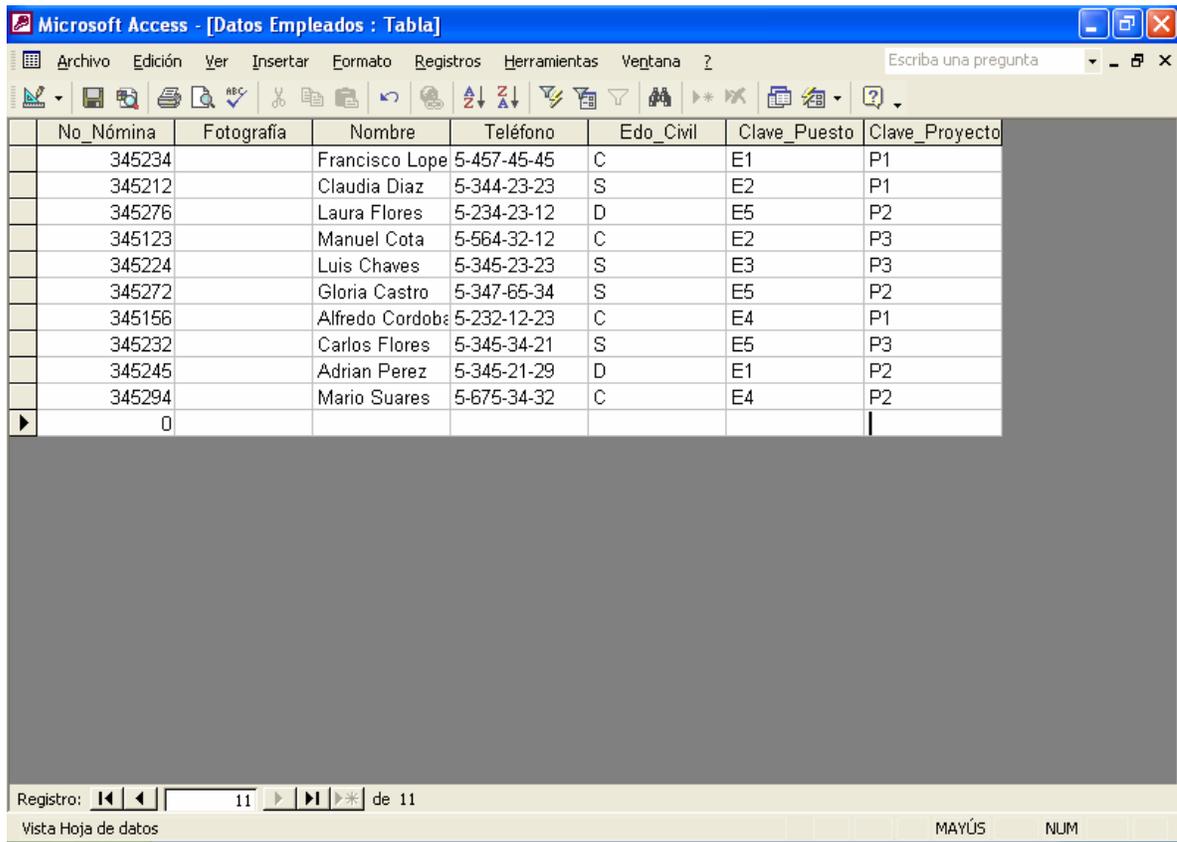


## Práctica Dirigida No. 5

### MICROSOFT Access

#### ACTIVIDAD: Realiza las siguientes instrucciones.

1. Dentro de esta práctica diseñarás una base de datos nueva, grábala con el nombre de EMPLEADOS; es importante señalar que cada una de las tablas que des de alta deberá tener un *campo clave* definido.
2. Diseña la tabla: DATOS EMPLEADOS, tomando en cuenta que el campo *Fotografía* deberá ser de tipo **Objeto Ole**, que el campo *Edo\_Civil* deberá tener una **Regla de Validación** que sólo permita capturar en él los caracteres C, S o D y que el campo clave es *No\_Nómina*. Una vez diseñada la tabla, captura en ellos los datos que se indican.



No_Nómina	Fotografía	Nombre	Teléfono	Edo_Civil	Clave_Puesto	Clave_Proyecto
345234		Francisco Lope	5-457-45-45	C	E1	P1
345212		Claudia Diaz	5-344-23-23	S	E2	P1
345276		Laura Flores	5-234-23-12	D	E5	P2
345123		Manuel Cota	5-564-32-12	C	E2	P3
345224		Luis Chaves	5-345-23-23	S	E3	P3
345272		Gloria Castro	5-347-65-34	S	E5	P2
345156		Alfredo Cordoba	5-232-12-23	C	E4	P1
345232		Carlos Flores	5-345-34-21	S	E5	P3
345245		Adrian Perez	5-345-21-29	D	E1	P2
345294		Mario Suares	5-675-34-32	C	E4	P2
0						

3. Diseña la tabla: PUESTOS, tomando en cuenta que el campo clave es *Clave\_Puesto*, una vez diseñada captura los datos que se indican.

Microsoft Access - [Puestos : Tabla]

Archivo Edición Ver Insertar Formato Registros Herramientas Ventana ?

Escriba una pregunta

Clave_Puesto	Nombre_Puesto	Sueldo_Puesto
E1	Secretario	1200
E2	Asistente	3000
E3	Supervisor	6500
E4	Subdirector	12000
E5	Director	30500
*		0

Registro: 1 de 5

Vista Hoja de datos NUM

4. Diseña la tabla: **PROYECTOS**, tomando en cuenta que el campo *Patrocinio* es de tipo **S/NO** y que el campo clave es *Clave\_Proyecto*, al terminar captura también los datos de la tabla.

Microsoft Access - [Proyectos : Tabla]

Archivo Edición Ver Insertar Formato Registros Herramientas Ventana ?

Escriba una pregunta

Clave_Proyecto	Nombre_Proyecto	Fecha_Inicio	Patrocinio
P1	Página de Internet	08/05/1999	<input type="checkbox"/>
P2	Correo Electronico	06/09/1999	<input checked="" type="checkbox"/>
P3	Diseño de Imagen	04/09/1999	<input checked="" type="checkbox"/>
*			<input type="checkbox"/>

Registro: 1 de 3

Vista Hoja de datos NUM

5. Establece la relación entre las tablas.
6. Diseña un formulario para capturar los datos de los empleados, en este formulario la captura de la *Clave\_Proyecto* y la *Clave\_Puesto* deberá hacerse mediante un cuadro combinado.
7. Diseña una consulta que nos indique el nombre de los *Empleados*, el *Puesto* que ocupan (nombre) y el Nombre del Proyecto en el que participan siempre y cuando este proyecto tenga *Patrocinio*, al terminar genera un informe que dé mejor presentación a esta consulta. Grábalos como CONSULTA PATROCINIO e INFORME PATROCINIO, respectivamente.
8. Diseña una consulta que nos indique el *No\_nómina*, *Nombre*, *Teléfono*, *Fotografía*, *Sueldo* y *Puesto* de aquellos empleados que sean *Solteros* o *Divorciados* y que ocupen alguna *Dirección* o *Subdirección* (E4 o E5). Genera un informe para el resultado de la consulta y grábalos con el nombre de CONSULTA EDO. CIVIL e INFORME EDO. CIVIL respectivamente.