EJERCICIO PRÁCTICO No.8 (EXCEL 2007)

1) Abrir el libro de Excel nombrado como Ejercicio-Práctico8.xls posteriormente realizar los puntos que se detallan a continuación.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Finca Los Alamos									
2	Descripción de animales de pedigree									
3										
4	No. Reg	Nombre	Especie	Raza	Sexo	Procedencia	Pelaje	F__ de nac	Cotiz US $	Edad
5	7322	Palomo	Equino	Criollo	Macho	Honduras	Blanco	22-mar-06	1700	
6	2546	Catracha	Bovino	Brahaman	Hembra	USA	Manchado	12-abr-05	2340	
7	1265	Lorena	Ovino	Assaf	Hembra	Grecia	negro	13-jun-08	3500	
8	7658	Rockola	Ovino	Correidale	Hembra	Mexico	Blanco	19-may-09	1345	
9	2367	Sirena	Ovino	Romanov	Hembra	España	Café	20-jul-07	8450	
10	8745	Carate	Bovino	Aveerden Angus	Macho	Venezuela	Café	09-feb-05	3476	
11	2351	Corsario	Ovino	Poll Dorset	Macho	Francia	Blanco	06-abr-08	2500	
12	5764	Boludo	Bovino	Santa Gertrudis	Macho	Mexico	Café	11-dic-08	3466	
13	2747	Bonita	Ovino	Criollo	Hembra	Honduras	negro	15-oct-05	5460	
14	3982	Soltero	Equino	Peruano	Macho	Perú	amarillo	30-ene-08	2400	
15	2345	Bolero	Bovino	Holstein	Macho	USA	Blanco	16-ago-08	1800	
16	3765	Chiliyo	Equino	Cuarto de milla	Macho	Argentia	amarillo	13-dic-06	2300	
17	8975	Palmerolo	Equino	Peruano	Macho	Perú	Café	14-nov-06	3200	
18	9087	Princesa	Bovino	Aveerden Angus	Hembra	USA	blanco	17-sep-04	1300	
19	3461	Melzelaya	Equino	Criollo	Macho	Honduras	Bayo	07-ago-05	800	
20	3576	Calandria	Bovino	Holstein	Hembra	Holanda	Manchado	19-mar-07	2000	
21	8793	Chelona	Bovino	Angus	Hembra	USA	negro	18-jul-08	4000	
22	3476	Chiquito	Ovino	Criollo	Macho	Honduras	Blanco	16-oct-05	3400	
23	5436	Pelado	Equino	Cuarto de milla	Macho	USA	Manchado	19-may-07	2680	
24										

2) Nombrar la Hoja 1 como **Registros** y posteriormente ordenar la información de la plantilla allí existente por el Número de Registro.
3) Con la información ordenada, realizar las siguientes consultas y copiar el resultado en una nueva hoja nombrada como **Datos Consultados**. Titular o rotular el resultado de cada una de las consultas o sea de cada copia. Para realizar estas consultas utilizar las funciones y / o herramientas adecuadas que le permitan obtener el resultado deseado:
   a) Los datos de aquellos animales de procedencia europea.
   b) Los datos de los machos Equinos y bovinos de procedencia norteamericana.

c) Los datos de todos aquellos animales cuya cotización supere los $ 3,000.00.

d) Los datos de los equinos en general de raza criolla cuya cotización se encuentra entre 1,700 y 3,500 US $.

4) En la hoja Registros, realizar los siguientes cálculos:

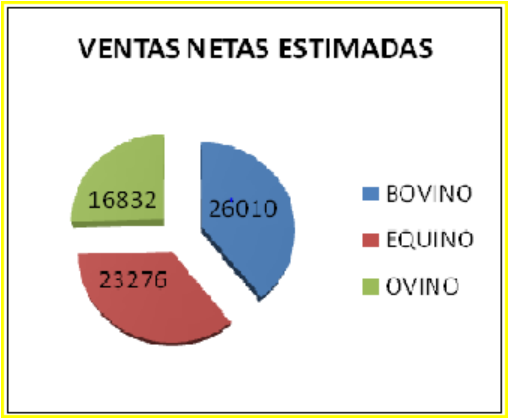
a. Calcular la columna **Edad** (edad que poseen los animales). Para obtener este dato se debe considerar la fecha de nacimiento y la fecha actual.

b. Calcular la columna **Neto**. En ella se debe mostrar el importe que se obtendría si los animales fueran vendidos pero tomando en cuenta la siguiente consideración: se realizará un descuento del 10% sobre la cotización si el animal es de procedencia nacional o 5% si son extranjeros.

5) Usando las herramientas adecuadas, en una nueva hoja nombrada como **Datos Varios**, obtener los siguientes resultados:

a) La cantidad de animales por **Raza** registrados.

b) El importe (Neto) que generarían las ventas de los animales, agrupando los totales por especies de los mismos.



6) En base a esta última información obtenida se debe confeccionar un gráfico similar al que se muestra (tipo circular seleccionado), con títulos y leyendas, y que además muestre los valores correspondientes. Agregar dicho gráfico a una nueva hoja nombrada como **Ventas Netas**

7) Guardar este libro actual con el nombre **LosAlamos** en su memoria USB.

8) Enviar sus archivos al E Mail : cvalladares_227@yahoo.com