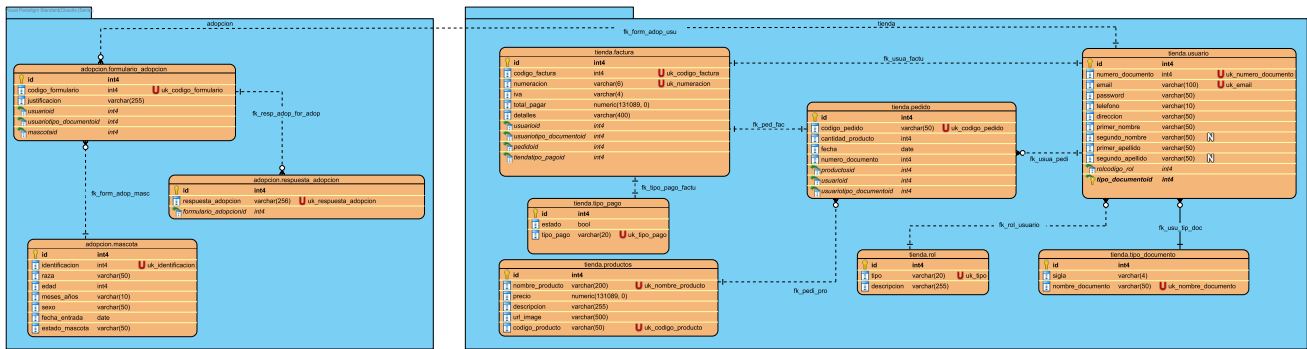




# 1. ANIMAL WEB


















## APLICATIVO PARA VENDER PRODUCTOS ONLINE















## 2. Data Dictionary

Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
factura	Especifica la compra	codigo_factura	Numero de la factura	int4	0	false	false	true
		detalles	Detalles de la compra	varchar	400	false	false	false
		id	id de la tabla factura	int4	0	true	false	false
		iva	Iva del producto	varchar	4	false	false	false
		numeration	identifica de la factura	varchar	6	false	false	true
		pedido_id	Numero del pedido	int4	0	false	false	false
		tienda_tipo_pago_id	Tipo de pago	int4	0	false	false	false
		total_pagar	Total de la compra	numeric	131089	false	false	false
		usuario_id	Numero de usuario	int4	0	false	false	false
		usuario_tipo_documento_id	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false

Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
<div>formulario_adopcion</div>	Justifica la razon por la cual una persona quiere adoptar una mascota	<div>codigo_formulario</div>	numero de formulario	int4	0	false	false	true
		<div>id</div>	id de la tabla formulario adopcion	int4	0	true	false	false
		<div>justificacion</div>	Justificacion de la adopcion	varchar	255	false	false	false
		<div>mascota_id</div>		int4	0	false	false	false
		<div>usuario_id</div>	numero del usuario	int4	0	false	false	false
		<div>usuario_documento_id</div>	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false
<div>mascota</div>	Define la informacion personal de la mascota	<div>edad</div>	Identifica la edad de la mascota	int4	0	false	false	false
		<div>estado_mascota</div>	Si esta bien o mal la mascota	varchar	50	false	false	false
		<div>fecha_entrada</div>	Fecha en que la mascota ingreso en adopcion	date	0	false	false	false
		<div>id</div>	id de la tabla mascota	int4	0	true	false	false
		<div>identificacion</div>	Se especifica el numero de mascota	int4	0	false	false	true
		<div>meses_años</div>	meses o años de la mascota	varchar	10	false	false	false


Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
		 edad	Identifica la edad de la mascota	int4	0	false	false	false
		 raza	Identifica la raza de la mascota	varchar	50	false	false	false
		 sexo	Femenino o masculino	varchar	50	false	false	false
 pedido	Especifica el pedido	 cantidad_producto	Especifica la cantidad de producto que lleva el cliente	int4	0	false	false	false
		 codigo_pedido	Numero del pedido	varchar	50	false	false	true
		 fecha	Fecha de entrega	date	0	false	false	false
		 id	id de la tabla pedido	int4	0	true	false	false
		 numero_documento	Numero de documento del cliente	int4	0	false	false	false
		 productoid	Identificación del producto	int4	0	false	false	false
		 usuarioid	Numero de usuario	int4	0	false	false	false
		 usuario_documento	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false




Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
 productos	Especifica cada producto	 codigo_producto	numero del producto	varchar	50	false	false	true
		 descripcion	descripcion del producto	varchar	255	false	false	false
		 id	id de la tabla producto	int4	0	true	false	false
		 nombre_producto	Nombre del producto	varchar	200	false	false	true
		 precio	Precio del producto	numeric	131089	false	false	false
		 url_image	Muestra la imagen de cada producto	varchar	500	false	false	false
 respuesta_adopcion	Define si es acto para adoptar o no	 formulario_adopcionid	Justifica la razon por la cual una persona quiere adoptar una mascota	int4	0	false	false	false
		 id	id de la tabla respuesta adopcion	int4	0	true	false	false
		 respuesta_adopcion	Define si es acto para adoptar o no	varchar	256	false	false	true
 rol	Especifica si entra como el administrador de la pagina o administrador de la tienda	 descripcion	descripcion del rol	varchar	255	false	false	false
		 id	id de la tabla rol	int4	0	true	false	false
		 tipo	Tipo del rol	varchar	20	false	false	false

Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
<div>            tienda.tipo_pago         </div>	Especifica el tipo de pago	<div>            estado         </div>	especifica si esta activo o no un metodo de pago	bool	0	false	false	false
		<div>            id         </div>	id de la tabla tipo pago	int4	0	true	false	false
		<div>            tipo_pago         </div>	Especifica el medio de pago	varchar	20	false	false	true
<div>            tipo_documento         </div>	especifica el tipo de documento del cliente	<div>            id         </div>	id de la tabla tipo documer	int4	0	true	false	false
		<div>            nombre_documento         </div>	especifica el nombre del documer del cliente	varchar	50	false	false	false
		<div>            sigla         </div>	Especifica el tipo de documer del cliente	varchar	4	false	false	false
<div>            usuario         </div>	especifica los datos del usuario	<div>            direccion         </div>	direccion del usuario	varchar	50	false	false	false
		<div>            email         </div>	email del usuario	varchar	100	false	false	false
		<div>            id         </div>	id de la tabla usuario	int4	0	true	false	false
		<div>            numero_documento         </div>	numero documento del usuario	int4	0	false	false	true
		<div>            password         </div>	password del usuario	varchar	50	false	false	false


Entity Name	Entity Description	Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
		direccion	direccion del usuario	varchar	50	false	false	false
		primer_apellido	primer apellido del usuario	varchar	50	false	false	false
		primer_nombre	primer nombre del usuario	varchar	50	false	false	false
		rolcodigo_rol	Especifica si entra como el administrador de la pagina o administrador de la tienda	int4	0	false	false	false
		segundo_apellido	segundo apellido del usuario	varchar	50	false	true	false
		segundo_nombre	segundo nombre del usuario	varchar	50	false	true	false
		telefono	telefono del usuario	varchar	10	false	false	false
		tipo_documento_id	es el identificador de los tipos de documento	int4	0	true	false	false

### 3. Data Dictionary

Entity Name	Entity Description					
Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
 factura	Especifica la compra					
codigo_factura	Numero de la factura	int4	0	false	false	true
detalles	Detalles de la compra	varchar	400	false	false	false

Entity Name	Entity Description					
id	id de la tabla factura	int4	0	true	false	false
iva	Iva del producto	varchar	4	false	false	false
numeracion	identificacion de la factura	varchar	6	false	false	true
pedidoid	Numero del pedido	int4	0	false	false	false
tiendatipo_pagoid	Tipo de pago	int4	0	false	false	false
total_pagar	Total de la compra	numeric	131089	false	false	false
usuarioid	Numero de usuario	int4	0	false	false	false
usuariotipo_documento umentoid	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false
 formulario_adopcion	Justifica la razon por la cual una persona quiere adoptar una mascota					
codigo_formulario	numero de formulario	int4	0	false	false	true
id	id de la tabla formulario adopcion	int4	0	true	false	false
justificacion	Justificacion de la adopcion	varchar	255	false	false	false
mascotaid		int4	0	false	false	false
usuarioid	numero del usuario	int4	0	false	false	false
usuariotipo_documento umentoid	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false
 mascota	Define la informacion personal de la mascota					
edad	Identifica la edad de la mascota	int4	0	false	false	false
estado_mascota	Si esta bien o mal la mascota	varchar	50	false	false	false
fecha_entrada	Fecha en que la mascota ingreso en adopcion	date	0	false	false	false
id	id de la tabla mascota	int4	0	true	false	false
identificacion	Se especifica el numero de mascota	int4	0	false	false	true
meses_años	meses o años de la mascota	varchar	10	false	false	false
raza	Identifica la raza de la mascota	varchar	50	false	false	false
sexo	Fememnino o masculino	varchar	50	false	false	false
 pedido	Especifica el pedido					
cantidad_producto	Especifica la cantidad de producto que lleva el cliente	int4	0	false	false	false
codigo_pedido	Numero del pedido	varchar	50	false	false	true
fecha	Fecha de entrega	date	0	false	false	false
id	id de la tabla pedido	int4	0	true	false	false



Entity Name	Entity Description					
numero_documento	Numero de documento del cliente	int4	0	false	false	false
productosid	Identificacion del producto	int4	0	false	false	false
usuarioid	Numero de usuario	int4	0	false	false	false
usuariotipo_documento	Numero documento del usuario	int4	0	false	false	false
 productos	Especifica cada producto					
codigo_producto	numero del producto	varchar	50	false	false	true
descripcion	descripcion del producto	varchar	255	false	false	false
id	id de la tabla productos	int4	0	true	false	false
nombre_producto	Nombre del producto	varchar	200	false	false	true
precio	Precio del producto	numeric	131089	false	false	false
url_image	Muestra la imagen de cada producto	varchar	500	false	false	false
 respuesta_adopcion	Define si es acto para adoptar o no					
formulario_adopcionid	Justifica la razon por la cual una persona quiere adoptar una mascota	int4	0	false	false	false
id	id de la tabla respuesta adopcion	int4	0	true	false	false
respuesta_adopcion	Define si es acto para adoptar o no	varchar	256	false	false	true
 rol	Especifica si entra como el administador de la pagina o administrador de la tienda					
descripcion	descripcion del rol	varchar	255	false	false	false
id	id de la tabla rol	int4	0	true	false	false
tipo	Tipo del rol	varchar	20	false	false	false
 tienda.tipo_pago	Especifica el tipo de pago					
estado	especifica si esta activo o no un metodo de pago	bool	0	false	false	false
id	id de la tabla tipo pago	int4	0	true	false	false
tipo_pago	Especifica el medio de pago	varchar	20	false	false	true
 tipo_documento	especifica el tipo de documento del cliente					
id	id de la tabla tipo documento	int4	0	true	false	false
nombre_documento	especifica el nombre del documento del cliente	varchar	50	false	false	false
sigla	Especifica el tipo de documento del cliente	varchar	4	false	false	false
 usuario	especifica los datos del usuario					



#### **4.6. productos**

Especifica cada producto

#### **4.7. respuesta\_adopcion**

Define si es acto para adoptar o no

#### **4.8. rol**

Especifica si entra como el administador de la pagina o administrador de la tienda

#### **4.9. tienda**

apartado de la tienda

#### **4.10. tienda.tipo\_pago**

Especifica el tipo de pago

#### **4.11. tipo\_documento**

especifica el tipo de documento del cliente

#### **4.12. usuario**

especifica los datos del usuario

## **5. References**

## **6. Viewpoint**