

# Table ADOPCIONES\_X\_MASCOTA

En esta tabla se almacenan a las Adopciones

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
ADOPCIONES_X_MASCOTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la adopción
ADOPTANTE_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del adoptante, es un foreing key de la tabla ADOPTANTE
MASCOTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la mascota, es un foreing key de la tabla MASCOTA
FOTO	BLOB	Y		Foto de la mascota con su dueño
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_ADOPCIONES_X_MASCOTA	ADOPCIONES_X_MASCOTA_ID

## Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_ADOPTANTE_A_X_M	ADOPTANTE_ID	ADOPTANTE	ADOPTANTE_ID
FK_MASCOTA_A_X_M	MASCOTA_ID	MASCOTA	MASCOTA_ID

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_ADOPCIONES_X_MASCOTA	ADOPCIONES_X_MASCOTA_ID	Unique

## Table ADOPTANTE

En esta tabla se almacenan los datos del adoptante

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
ADOPTANTE_ID	NUMBER(6)			Identificador del adoptante
PERSONA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la persona, es un foreing key de la tabla PERSONA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_ADOPTANTE_ID	ADOPTANTE_ID

### Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_PERSONA_ADOPTANTE	PERSONA_ID	PERSONA	PERSONA_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
ADOPTANTE_PERSONA_ID_NN	PERSONA_ID" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_ADOPTANTE_ID	ADOPTANTE_ID	Unique

## Table CALIFICACION

En esta tabla se almacenan a los grupos que sigue el rescatista en FB

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
CALIFICACION_ID	NUMBER(6)			Identificador del grupos de rescatista
CALIFICACION	NUMBER(2)			
COMENTARIO	VARCHAR2(45)	Y		Nombre del grupo
ADOPTANTE_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del adoptante_id, es un foreing key de la tabla <a href="#">ADOPTANTE</a>
RESCATISTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del rescatista_id, es un foreing key de la tabla RESCATISTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_CALIFICACION	CALIFICACION_ID

### Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_ADOPTANTE_CALIFICACION	ADOPTANTE_ID	<a href="#">ADOPTANTE</a>	ADOPTANTE_ID
FK_RESCATISTA_CALIFICACION	RESCATISTA_ID	RESCATISTA	RESCATISTA_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
CALIFICACION_CALIFICACION_NN	CALIFICACION" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_CALIFICACION	CALIFICACION_ID	Unique

# Table CANTON

En esta tabla se almacenan los cantones

## Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
CANTON_ID	NUMBER(6)			Identificador del cantón
CANTON	VARCHAR2(45)			Nombre del cantón
PROVINCIA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del cantón de una provincia, es un foreign key de la tabla CANTON
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

Name	Columns
PK_CANTON	CANTON_ID

## Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_PROVINCIA_CANTON	PROVINCIA_ID	PROVINCIA	PROVINCIA_ID

## Check Constraints

Name	Condition
CANTON_CANTON_NN	CANTON" IS NOT NULL"

## Indexes

Name	Columns	Type
PK_CANTON	CANTON_ID	Unique

# Table CAUSA

En esta tabla se almacena las causas de las devoluciones

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
CAUSA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la causa
CAUSA	VARCHAR2(60)			Causa de la devolucion
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_CAUSA	CAUSA_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
CAUSA_CAUSA_NN	CAUSA" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_CAUSA	CAUSA_ID	Unique

## Table DISTRITO

En esta tabla se almacenan los distritos

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
DISTRITO_ID	NUMBER(6)			Identificador del distrito
DISTRITO	VARCHAR2(45)			Nombre del distrito
CANTON_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del cant3n al que pertenece el distrito, es un foreign key de la tabla <a href="#">CANTON</a>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_DISTRITO	DISTRITO_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_CANTON_DISTRITO	CANTON_ID	<a href="#">CANTON</a>	CANTON_ID

### Check Constraints

Name	Condition
DISTRITO_DISTRITO_NN	DISTRITO" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_DISTRITO	DISTRITO_ID	Unique

## Table DIRECCION\_EXACTA

En esta tabla se almacenan las direcciones

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
DIRECCION_EXACTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la dirección
DIRECCION_EXACTA	VARCHAR2(200)			Descripción de la dirección
DISTRITO_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del distrito, es un foreign key de la tabla DISTRITO
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_DIRECCION_EXACTA	DIRECCION_EXACTA_ID

### Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_DISTRITO_DIRECCION_EXACTA	DISTRITO_ID	DISTRITO	DISTRITO_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
DIR_EXACTA_DIR_EXACTA_NN	DIRECCION_EXACTA" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_DIRECCION_EXACTA	DIRECCION_EXACTA_ID	Unique

## Table DEVOLUCIONES\_X\_MASCOTA

En esta tabla se almacenan a las devoluciones

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
DEVOLUCIONES_X_MASCOTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la devolución
ADOPTANTE_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del <u>adoptante</u> que devuelve a la mascota, es un foreing key de la tabla <u>ADOPTANTE</u>
MASCOTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la mascota, es un foreing key de la tabla MASCOTA
FECHA	DATE	Y		Fecha de la devolución de la mascota
CAUSA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la <u>causa</u> , es un foreing key de la tabla <u>CAUSA</u>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_DEVOLUCIONES_X_MASCOTA	DEVOLUCIONES_X_MASCOTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_ADOPTANTE_D_X_M	ADOPTANTE_ID	<u>ADOPTANTE</u>	ADOPTANTE_ID
FK_CAUSA_D_X_M	CAUSA_ID	<u>CAUSA</u>	CAUSA_ID
FK_MASCOTA_D_X_M	MASCOTA_ID	MASCOTA	MASCOTA_ID

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_DEVOLUCIONES_X_MASCOTA	DEVOLUCIONES_X_MASCOTA_ID	Unique



# Table COLOR

En esta tabla se almacenan los colores que puede tener una mascota

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
COLOR_ID	NUMBER(6)			Identificador del color
COLOR	VARCHAR2(40)			Nombre del nivel de color
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_COLOR	COLOR_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
COLOR_COLOR_NN	COLOR" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_COLOR	COLOR_ID	Unique

# Table ESTADO\_MASCOTA

En esta tabla se almacenan los estados de la mascota

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
ESTADO_MASCOTA_ID	NUMBER(6)			Identificador del estado de la mascota
ESTADO_MASCOTA	VARCHAR2(45)			Estado de la mascota
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_ESTADO_MASCOTA	ESTADO_MASCOTA_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
EST_MASCOTA_EST_MASCOTA_NN	ESTADO_MASCOTA" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_ESTADO_MASCOTA	ESTADO_MASCOTA_ID	Unique

# Table ENFERMEDAD

En esta tabla se almacenan las enfermedades

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
ENFERMEDAD_ID	NUMBER(6)			Identificador de la enfermedad
ENFERMEDAD	VARCHAR2(45)			Nombre de la enfermedad
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_ENFERMEDAD	ENFERMEDAD_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
ENFERMEDAD_ENFERMEDAD_NN	ENFERMEDAD" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_ENFERMEDAD	ENFERMEDAD_ID	Unique

## Table FACILIDAD\_ENTRENAMIENTO

En esta tabla se almacena la facilidad de entrenamiento de una mascota

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID	NUMBER(6)			Identificador de la facilidad de entrenamiento
FACILIDAD_ENTRENAMIENTO	VARCHAR2(45)			Facilidad de entrenamiento de la mascota
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_FACILIDAD_ENTRENAMIENTO	FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
FAC_ENTRE_FAC_ENTRE_NN	FACILIDAD_ENTRENAMIENTO" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_FACILIDAD_ENTRENAMIENTO	FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID	Unique

## Table FORMULARIO\_X\_PREGUNTA

En esta tabla se almacenan las id de los formularios y con los id de sus respectivas preguntas

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
TIPO_FORMULARIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del formulario al que pertenece la pregunta, es un foreign key de la tabla TIPO_FORMULARIO
PREGUNTA_ID	NUMBER(6)			Identificador del pregunta , es un foreign key de la tabla PREGUNTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_FORMULARIO_X_PREGUNTA	TIPO_FORMULARIO_ID,PREGUNTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_FORMULARIO_F_X_P	TIPO_FORMULARIO_ID	TIPO_FORMULARIO	TIPO_FORMULARIO_ID
FK_PREGUNTA_F_X_P	PREGUNTA_ID	PREGUNTA	PREGUNTA_ID

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_FORMULARIO_X_PREGUNTA	TIPO_FORMULARIO_ID,PREGUNTA_ID	Unique

## Table FORMULARIOS\_X\_ADOPTANTE

En esta tabla se almacenan el formulario y las respuestas que dio el adoptante

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
ADOPTANTE_ID	NUMBER(6)			Identificador del <u>adoptante</u> que lleno el forulario, es un foreing key de la tabla <u>ADOPTANTE</u>
TIPO_FORMULARIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del tipo formulario que lleno el usuario, es un foreing key de la tabla TIPO_FORMULARIO
RESPUESTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la respuesta que dio el usuario, es un foreing key de la tabla RESPUESTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_F_X_A	ADOPTANTE_ID, TIPO_FORMULARIO_ID, RESPUESTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_ADOPTANTE_F_X_A	ADOPTANTE_ID	<u>ADOPTANTE</u>	ADOPTANTE_ID
FK_RESPUESTA_F_X_A	RESPUESTA_ID	RESPUESTA	RESPUESTA_ID
FK_TIPO_FORMULARIO_F_X_A	TIPO_FORMULARIO_ID	TIPO_FORMULARIO	TIPO_FORMULARIO_ID

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_F_X_A	ADOPTANTE_ID, TIPO_FORMULARIO_ID, RESPUESTA_ID	Unique

## Table GRUPO\_RESCATISTA

En esta tabla se almacenan a los grupos que sigue el rescatista en FB

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
GRUPO_RESCATISTA_ID	NUMBER(6)			Identificador del grupos de rescatista
GRUPO_RESCATISTA	VARCHAR2(46)	Y		Nombre del grupo
RESCATISTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del rescatista_id, es un foreing key de la tabla RESCATISTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_GRUPO_RESCATISTA	GRUPO_RESCATISTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_RESCATISTA_GRUPO_RESCATISTA	RESCATISTA_ID	RESCATISTA	RESCATISTA_ID

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_GRUPO_RESCATISTA	GRUPO_RESCATISTA_ID	Unique

## Table MASCOTA

En esta tabla se almacenan a las mascotas

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
MASCOTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la mascota
NOMBRE	VARCHAR2(45)	Y		Nombre de la mascota
DIRECCION_EXACTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la dirección de donde se encontró la mascota, es un foreing key de la tabla <a href="#">DIRECCION_EXACTA</a>
SEVERIDAD_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la severidad de la mascota, es un foreing key de la tabla SEVERIDAD
ESTADO_MASCOTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del estado de la mascota (Adoptado o En adopción), es un foreing key de la tabla <a href="#">ESTADO_MASCOTA</a>
ENFERMEDAD_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la <a href="#">enfermedad</a> que puede tener la mascota, es un foreing key de la tabla <a href="#">ENFERMEDAD</a>
REQUIERE_ESPACION	NUMBER(1)			Si la mascota requiere un gran espacio o no
FOTO_ANTES	BLOB	Y		Foto de la mascota antes de ser rescatada
FOTO_DESPUES	BLOB	Y		Foto de la mascota después de ser rescatada
VETERINARIO	VARCHAR2(45)	Y		Nombre del veterinario de la mascota
DESCRIPCION	VARCHAR2(45)	Y		Descripción de la mascota
NOTA_ADICIONAL	VARCHAR2(100)	Y		Algúna nota adicional sobre la mascota
FECHA	DATE			Fecha de caundo fue encontrada la mascota
RAZA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la raza de la mascota, es un foreing key de la tabla RAZA
NIVEL_ENERGIA_ID	NUMBER(5)	Y		Identificador del nivel de energía de la mascota, es un foreing key de la tabla NIVEL_ENERGIA
COLOR_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del <a href="#">color</a> de la mascota, es un foreing key de la tabla <a href="#">COLOR</a>
TAMANIO_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del tamaño de la mascota, es un foreing key de la tabla TAMANIO
FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la facilidad de entrenamiento de la mascota, es un foreing key de la tabla <a href="#">FACILIDAD_ENTRENAMIENTO</a>
RESCATISTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador de la respuesta que dio el usuario, es un foreing key de la tabla RESPUESTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_MASCOTA	MASCOTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_COLOR_MASCOTA	COLOR_ID	<a href="#">COLOR</a>	COLOR_ID
FK_DIRECCION_EXACTA_MASCOTA	DIRECCION_EXACTA_ID	<a href="#">DIRECCION_EXACTA</a>	DIRECCION_EXACTA_ID
FK_ENFERMEDAD_MASCOTA	ENFERMEDAD_ID	<a href="#">ENFERMEDAD</a>	ENFERMEDAD_ID
FK_ESTADO_MASCOTA_MASCOTA	ESTADO_MASCOTA_ID	<a href="#">ESTADO_MASCOTA</a>	ESTADO_MASCOTA_ID
FK_FAC_ENTRE_MASCOTA	FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID	<a href="#">FACILIDAD_ENTRENAMIENTO</a>	FACILIDAD_ENTRENAMIENTO_ID
FK_NIVEL_ENERGIA_MASCOTA	NIVEL_ENERGIA_ID	NIVEL_ENERGIA	NIVEL_ENERGIA_ID
FK_RAZA_MASCOTA	RAZA_ID	RAZA	RAZA_ID
FK_RESCATISTA_MASCOTA	RESCATISTA_ID	RESCATISTA	RESCATISTA_ID
FK_SEVERIDAD_MASCOTA	SEVERIDAD_ID	SEVERIDAD	SEVERIDAD_ID
FK_TAMANIO_MASCOTA	TAMANIO_ID	TAMANIO	TAMANIO_ID

### Check Constraints

Name	Condition
MASCOTA_FECHA_NN	FECHA" IS NOT NULL"
MASCOTA_REQUIERE_ESPACIO_NN	REQUIERE_ESPACION" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_MASCOTA	MASCOTA_ID	Unique

## Table LISTANEGRA

En esta tabla se almacenan las personas en lista negra

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
LISTANEGRA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la lista negra
PERSONA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la persona en lista negra, es un foreign key de la tabla PERSONA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_LISTANEGRA_ID	LISTANEGRA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_PERSONA_LISTANEGRA	PERSONA_ID	PERSONA	PERSONA_ID

### Check Constraints

Name	Condition
LISTANEGRA_PERSONA_ID_NN	PERSONA_ID" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_LISTANEGRA_ID	LISTANEGRA_ID	Unique



## Table MEDICAMENTO

En esta tabla se almacenan los tratamientos

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
MEDICAMENTO_ID	NUMBER(6)			Identificador del medicamento
MEDICAMENTO	VARCHAR2(45)			Nombre del medicamento
TRATAMIENTO_ID	NUMBER(6)			Identificador del tratamiento al que pertenece el medicamento, es un foreign key de la tabla TRATAMIENTO
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_MEDICAMENTO	MEDICAMENTO_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_TRATAMIENTO_MEDICAMENTO	TRATAMIENTO_ID	TRATAMIENTO	TRATAMIENTO_ID

### Check Constraints

Name	Condition
MEDICAMENTO_MEDICAMENTO_NN	MEDICAMENTO" IS NOT NULL"
MEDICAMENTO_TRATAMIENTO_NN	TRATAMIENTO_ID" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_MEDICAMENTO	MEDICAMENTO_ID	Unique

## Table NIVEL\_ENERGIA

En esta tabla se almacenan los niveles de energía

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
NIVEL_ENERGIA_ID	NUMBER(6)			Identificador del nivel de energía
NIVEL_ENERGIA	VARCHAR2(49)			Nombre del nivel de energía
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_NIVEL_ENERGIA	NIVEL_ENERGIA_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
NIVEL_ENERGIA_NN	NIVEL_ENERGIA" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_NIVEL_ENERGIA	NIVEL_ENERGIA_ID	Unique

## Table PAIS

En esta tabla se almacenan los países

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
PAIS_ID	NUMBER(6)			Identificador del país
PAIS	VARCHAR2(45)			Nombre del país
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_PAIS	PAIS_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
PAIS_PAIS_NN	PAIS" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_PAIS	PAIS_ID	Unique

## Table PERSONA

En esta tabla se almacenan los datos de las personas

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
PERSONA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la persona
NOMBRE	VARCHAR2(45)			Nombre de la persona
APELLIDOS	VARCHAR2(45)			Apellidos de la persona
CEDULA	VARCHAR2(300)			Cédula de la persona
DIRECCION_EXACTA_ID	NUMBER(6)			Dirección del lugar donde vive la persona, es un foreign key de la tabla <a href="#">DIRECCION_EXACTA</a>
EMAIL	VARCHAR2(45)			Email de la persona
NUM_TELEFONO_1	NUMBER(8)	Y		Telefono 1 de la persona
NUM_TELEFONO_2	NUMBER(8)	Y		Telefono 2 de la persona
USUARIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del usuario de la persona, es un foreign key de la tabla USUARIO
ESTADO_LISTANEGRA	VARCHAR2(45)			Estado que indica si una persona está o no en lista negra
FOTO	BLOB	Y		Foto de la persona
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_PERSONA_ID	PERSONA_ID

### Unique Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PERSONA_EMAIL_UK	EMAIL

### Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_DIRECCION_EXACTA_PERSONA	DIRECCION_EXACTA_ID	<a href="#">DIRECCION_EXACTA</a>	DIRECCION_EXACTA_ID
FK_USUARIO_PERSONA	USUARIO_ID	USUARIO	USUARIO_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
PERSONA_APELLIDOS_NN	APELLIDOS" IS NOT NULL"
PERSONA_CEDULA_NN	CEDULA" IS NOT NULL"
PERSONA_DIRECCION_EXACTA_NN	DIRECCION_EXACTA_ID" IS NOT NULL"
PERSONA_EMAIL_NN	EMAIL" IS NOT NULL"
PERSONA_ESTLISTANEGRA_NN	ESTADO_LISTANEGRA" IS NOT NULL"
PERSONA_NOMBRE_NN	NOMBRE" IS NOT NULL"
PERSONA_USUARIO_ID_NN	USUARIO_ID" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PERSONA_EMAIL_UK	EMAIL	Unique
PK_PERSONA_ID	PERSONA_ID	Unique

## Table PREGUNTA

En esta tabla se almacenan las preguntas

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
PREGUNTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la pregunta
PREGUNTA	VARCHAR2(40)			Enunciado de la pregunta
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_PREGUNTA	PREGUNTA_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
PREGUNTA_PREGUNTA_NN	PREGUNTA" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_PREGUNTA	PREGUNTA_ID	Unique

## Table PROVINCIA

En esta tabla se almacenan las provincias

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
PROVINCIA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la provincia
PROVINCIA	VARCHAR2(45)			Nombre de la provincia
PAIS_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del país al que pertenece la provincia, es un foreign key de la tabla <a href="#">PAIS</a>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_PROVINCIA	PROVINCIA_ID

### Foreign Keys

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Referencing Table</u>	<u>Columns</u>
FK_PAIS_PROVINCIA	PAIS_ID	<a href="#">PAIS</a>	PAIS_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
PROVINCIA_PROVINCIA_NN	PROVINCIA" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_PROVINCIA	PROVINCIA_ID	Unique

## Table RAZA

En esta tabla se almacenan las razas de las mascotas

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
RAZA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la raza
RAZA	VARCHAR2(100)			Nombre de la raza
TIPO_MASCOTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del tipo de <u>mascota</u> al que pertenece la raza, es un foreign key de la tabla TIPO_MASCOTA
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_RAZA	RAZA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_TIPO_MASCOTA_RAZA	TIPO_MASCOTA_ID	TIPO_MASCOTA	TIPO_MASCOTA_ID

### Check Constraints

Name	Condition
RAZA_RAZA_NN	RAZA" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_RAZA	RAZA_ID	Unique

## Table RESPUESTA

En esta tabla se almacenan las respuestas de las preguntas

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
RESPUESTA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la respuesta
RESPUESTA	VARCHAR2(40)			Enunciado de la respuesta
PREGUNTA_ID	NUMBER(6)	Y		Identificador del <a href="#">pregunta</a> al que pertenece la respuesta, es un foreign key de la tabla <a href="#">PREGUNTA</a>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_RESPUESTA	RESPUESTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_PREGUNTA_RESPUESTA	PREGUNTA_ID	<a href="#">PREGUNTA</a>	PREGUNTA_ID

### Check Constraints

Name	Condition
RESPUESTA_RESPUESTA_NN	RESPUESTA" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_RESPUESTA	RESPUESTA_ID	Unique

## Table RESCATISTA

En esta tabla se almacenan los datos del rescatista

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
RESCATISTA_ID	NUMBER(6)			Identificador del cantón
PERSONA_ID	NUMBER(6)			Identificador de la <a href="#">persona</a> , es un foreign key de la tabla <a href="#">PERSONA</a>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_RESCATISTA_ID	RESCATISTA_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_PERSONA_RESCATISTA	PERSONA_ID	<a href="#">PERSONA</a>	PERSONA_ID

### Check Constraints

Name	Condition
RESCATISTA_PERSONA_ID_NN	PERSONA_ID" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_RESCATISTA_ID	RESCATISTA_ID	Unique

# Table SEVERIDAD

En esta tabla se almacena la severidad de las mascotas

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
SEVERIDAD_ID	NUMBER(6)			Identificador de la severidad
SEVERIDAD	VARCHAR2(45)			Severidad de la <u>mascota</u>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_SEVERIDAD	SEVERIDAD_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
SEVERIDAD_SEVERIDAD_NN	SEVERIDAD" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_SEVERIDAD	SEVERIDAD_ID	Unique

# Table TAMANIO

En esta tabla se almacenan los tamaños de las mascotas

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
TAMANIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del tamaño
TAMANIO	VARCHAR2(45)			Tamaño de la <u>mascota</u>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_TAMANIO	TAMANIO_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
TAMANIO_TAMANIO_NN	TAMANIO" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_TAMANIO	TAMANIO_ID	Unique



## Table TIPO\_FORMULARIO

En esta tabla se almacenan los tipos de formulario que puede llegar a llenar el adoptante

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
TIPO_FORMULARIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del formulario
TIPO_FORMULARIO	VARCHAR2(40)			Nombre del nivel formulario
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_TIPO_FORMULARIO	TIPO_FORMULARIO_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
TF_TIPO_FORMULARIO_NN	TIPO_FORMULARIO" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_TIPO_FORMULARIO	TIPO_FORMULARIO_ID	Unique

## Table TIPO\_MASCOTA

En esta tabla se almacenan los tipos de las mascotas

### Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
TIPO_MASCOTA_ID	NUMBER(6)			Identificador del tipo de <u>mascota</u>
TIPO_MASCOTA	VARCHAR2(45)			Nombre del tipo de <u>mascota</u>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_TIPO_MASCOTA	TIPO_MASCOTA_ID

### Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
TIPO_MASCOTA_TIPO_MASCOTA_NN	TIPO_MASCOTA" IS NOT NULL"

### Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_TIPO_MASCOTA	TIPO_MASCOTA_ID	Unique

## Table TRATAMIENTO

En esta tabla se almacenan los tratamientos

### Columns

Name	Type	Optional	Default	Comments
TRATAMIENTO_ID	NUMBER(6)			Identificador del tratamiento
TRATAMIENTO	VARCHAR2(45)			Nombre del tratamiento
ENFERMEDAD_ID	NUMBER(6)			Identificador de la <a href="#">enfermedad</a> al que pertenece el tratamiento, es un foreign key de la tabla <a href="#">ENFERMEDAD</a>
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		

### Primary Key

Name	Columns
PK_TRATAMIENTO	TRATAMIENTO_ID

### Foreign Keys

Name	Columns	Referencing Table	Columns
FK_ENFERMEDAD_TRATAMIENTO	ENFERMEDAD_ID	<a href="#">ENFERMEDAD</a>	ENFERMEDAD_ID

### Check Constraints

Name	Condition
TRATAMIENTO_ENFERMED_NN	ENFERMEDAD_ID" IS NOT NULL"
TRATAMIENTO_TRATAMIENTO_NN	TRATAMIENTO" IS NOT NULL"

### Indexes

Name	Columns	Type
PK_TRATAMIENTO	TRATAMIENTO_ID	Unique

# Table USUARIO

En esta tabla se almacenan los datos del usuario de una persona

## Columns

<u>Name</u>	<u>Type</u>	<u>Optional</u>	<u>Default</u>	<u>Comments</u>
USUARIO_ID	NUMBER(6)			Identificador del usuario
NOM_USUARIO	VARCHAR2(45)			Nombre del usuario
CONTRASENIA	VARCHAR2(45)	Y		Contraseña del usuario
ACCESS_TOKEN	VARCHAR2(300)	Y		Access token del usuario
FEC_CREACION	DATE	Y		
USUARIO_CREACION	VARCHAR2(10)	Y		
FEC_ULTIMA_MODIFICACION	DATE	Y		
USUARIO_ULTIMA_MODIFICACION	VARCHAR2(10)	Y		
TIPO_USUARIO	NUMBER(2)	Y		

## Primary Key

<u>Name</u>	<u>Columns</u>
PK_USUARIO_ID	USUARIO_ID

## Check Constraints

<u>Name</u>	<u>Condition</u>
USUARIO_NOM_USUARIO_NN	NOM_USUARIO" IS NOT NULL"

## Indexes

<u>Name</u>	<u>Columns</u>	<u>Type</u>
PK_USUARIO_ID	USUARIO_ID	Unique