**ANEXO – DICCIONARIO DE DATOS**

**Tabla: Usuario**

**Descripción:** archivo principal de usuarios, el cual contiene toda la información acerca de cada uno de ellos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_usuario (PK) | int | - | Identificador de usuario. |
| username | varchar |  | Nombre de usuario, el cual se utiliza para iniciar sesión y es el nombre que se muestra en las publicaciones. |
| password | varchar |  | Contraseña con la cual el usuario puede ingresar al sitio. |
| email | varchar |  | Email del usuario, que será utilizado en caso de que éste se olvide su contraseña y deba recuperarla. |

**Tabla: Publicación**

**Descripción:** archivo principal de publicaciones, que contiene información respecto a las mascotas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_publicacion (PK) | int | - | Identificador de la publicación. |
| nombre | varchar |  | Nombre de la mascota. |
| descripcion | varchar |  | Breve detalle acerca de la mascota. |
| raza | varchar |  | Raza de la mascota (si se conoce). |
| edad | int |  | Edad de la mascota (si se conoce). |
| esterilizado | bool |  | Si la mascota se encuentra esterilizada o no. |
| fecha\_publicación | date | - | Fecha de creación de la publicación. |
| imagen | varchar |  | Ruta a la imagen de la mascota. |

**Tabla: Usuario/Publicación**

**Descripción:** tabla de unión que relaciona cada usuario con las publicaciones que ha realizado.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_usuario | int | - | Identificador de usuario. |
| id\_publicacion | int | - | Identificador de la publicación. |

**Tabla: Comentario**

**Descripción:** almacenamiento de comentarios, el cual contiene toda la información de los comentarios realizados en cada publicación.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_comentario (PK) | int | - | Identificador de comentario. |
| id\_usuario | int | - | Identificador del usuario que realizó el comentario. |
| id\_publicacion | int | - | Identificador de la publicación que contiene el comentario. |
| contenido | varchar |  | Cuerpo del comentario. |
| fecha\_publicación | date | - | Fecha de creación del comentario. |

**Tabla: Noticia**

**Descripción:** archivo de noticias, que contiene toda la información relacionada a las mismas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_noticia (PK) | int | - | Identificador de la noticia. |
| titulo | varchar |  | Título de la noticia. |
| contenido | varchar |  | Cuerpo de la noticia. |
| fecha\_publicación | date | - | Fecha de creación de la noticia. |
| imagen | varchar |  | Ruta a la imagen de la noticia. |

**Tabla: Aviso de mascota perdida**

**Descripción:** tabla que contiene todos los avisos de mascotas perdidas con su respectiva información.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo** | **Longitud** | **Descripción** |
| id\_aviso (PK) | int | - | Identificador del aviso. |
| nombre | varchar |  | Nombre de la mascota perdida. |
| descripcion | varchar |  | Detalles acerca de la mascota perdida. |
| fecha\_publicación | date | - | Fecha de creación del aviso. |
| imagen | varchar |  | Ruta a la imagen de la mascota. |
| información\_contacto | varchar |  | Información de contacto del usuario que publicó el aviso. |