**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL**

**ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS**

**AMBIENTES NO PROPIETARIOS**

**INTEGRANTES:**

Analuisa Héctor

Díaz Omar

Rodríguez Dayana

Soto Kelly

**FECHA:** 07/05/2019

**TEMA:** Página web para la adopción de mascotas y reportes de mascotas perdidas.

**OBJETIVO:** Desarrollo de página web de adopción de mascotas y reportes de mascotas perdidas para la disminución de la población de animales en las calles del Ecuador.

**DESCRIPCIÓN:**

Patitas Felices, es una página web que sirve para que las personas puedan comunicar sobre alguna mascota que desean dar en adopción o que se les ha perdido con la finalidad de que las personas puedan adoptar mascotas y no compren animales para de esta forma de ayudar a disminuir el abandono de los animales y por ende disminuir las poblaciones de animales que viven en las calles.

**USUARIOS:**

La página web se dirige a cualquier tipo de usuarios que necesitan adoptar mascotas, reportar mascotas perdidas, así como también personas que quieran dar animales en adopción.

**FLUJO DEL SISTEMA:**

Al ingresar a la página principal se mostrará en el menú de navegación las opciones de categorías, iniciar sesión y registrarse, además, de un buscador. Para esta página web, no es necesario el registro, ya que el usuario puede ver anuncios sin la necesidad de iniciar sesión, se necesita iniciar sesión cuando el usuario encuentra una publicación y está seguro de adoptar una mascota o al momento de que desea reportar una mascota como extraviada, si no tienen una cuenta no puede iniciar sesión para ello tiene que registrarse obligatoriamente en la página, para que el registro se pueda hacer la página solicitara al usuario información como: nombre, apellido, correo electrónico, etc.

El usuario al iniciar sesión, su menú de navegación cambiara a: categorías, usuario, notificaciones y nueva publicación, además de la barra de búsqueda, dentro de categorías por el momento la página mostrará solo adopción y reporte de perdidas, dentro de estos tendremos a los diferentes tipos de animales para que de esta forma también se puedan realizar búsquedas por medio de filtrado. En el apartado de usuario, el usuario tendrá acceso a un menú que muestre sus anuncios o publicaciones y el perfil del usuario donde podrá realizar cambios si los requiere, en el apartado de notificaciones, se mostraran los mensajes que haya recibido o enviado para solicitar las mascotas, en Nueva Publicación, la página solicitará la categoría o el tipo de mascota, fotos del animal que se va a anunciar, un título, una descripción y al tipo que corresponde esta publicación, ya sea para adopción o reporte de perdida de la mascota.

Cuando se arrojen los resultados, la página mostrara por defecto en el inicio todas las publicaciones que se hayan hecho por los usuarios según la búsqueda que haya realizado el usuario, una vez obtenidos los anuncios de las mascotas se puede nuevamente filtrar los resultados por la provincia y cantón.

**MODELO BBDD:**

****