* **Social Dog:** busca unir a los amantes de los perros, así como interesados en el mundo de este animal o sus criadores, pudiendo ver los eventos existentes y comunicarse entre ellos de una forma más cómoda.

Podrán visualizar y recibir tanto noticias como eventos de las distintas asociaciones o criadores.

**Requisitos de información**

* **Actores** del sistema pueden ser **administradores, asociación, criadores y usuarios**. Para cada actor se almacenará en el sistema su nombre, apellidos, email, teléfono y opcionalmente una foto de perfil.
  + Para criadores, el sistema deberá almacenar: DNI, nombre del centro o local, dirección, código postal, provincia, raza(s) de animal(es) que cría (definidas por las asociaciones o podrá registrar una con todos los datos), móvil y horario apertura, horario cierre. Podrán recibir comentarios y valoraciones, haciendo un ranking de los mejores (se almacenará el número de comentarios y la media de valoración).
  + Para asociaciones, el sistema deberá almacenar: nombre de la sede, dirección, código postal, provincia, móvil. Podrán recibir comentarios y valoraciones, haciendo un ranking de los mejores (se almacenará el número de comentarios y la media de valoración).
  + Para usuarios, el sistema deberá almacenar: DNI. Podrán comentar, valorar y utilizar la mensajería.
* **Tipos de razas:** las asociaciones registrarán los tipos de razas en el sistema. Para cada raza se deberá almacenar en el sistema: nombre, foto(s), clasificación F.C.I / R.S.C.E, origen, descripción (aspecto general), color, pelo, cabeza, cuello, cuerpo, cola, extremidades, movimiento, piel, tamaño, peso y faltas.
* **Comentarios:** los actores podrán comentar. Para cada comentario se almacenará: título, texto, fecha en la que se creó, like/dislike
* **Animales:** nombre, edad, sexo, tipo de raza, descendencia (padre y madre, puede que no se conozca) (¿cadena o como otra entidad?), detalles, foto, (¿premios?). Pertenecen a cuidadores. En el caso de que no exista su raza los cuidadores podrán registrarla. Podrán recibir comentarios y valoraciones, haciendo un ranking de los mejores (se almacenará el número de comentarios y la media de valoración).
* **Eventos**: las asociaciones y ¿criadores? podrán crear eventos. Por cada evento se almacenará: título, descripción, lugar fecha de creación, fecha de comienzo, fecha de fin y duración. Un criador podrá crear eventos de exhibición o visita o muestra.
* **Noticias:** las asociaciones y criadores podrán publicar noticias. Para cada noticia se almacenará: su título, texto y fecha de publicación.
* **Valoración:** los actores podrán valorar los perfiles. Para cada valoración se almacenará: valoración (rango 0-5) y un texto.
* **Mensajería:** los usuarios y asociaciones podrán recibir y enviar chat o mensajes.
* **Seguidores:** los actores podrán enviarse solicitudes de amistad, en la cual se incluirá un comentario y se podrán aceptar o denegar.

**Requisitos Funcionales**

Un usuario el cual **no** está **autenticado** debe ser capaz de:

* Ver la bienvenida a la página, listado de los animales, criadores y asociaciones.
* Iniciar sesión al sistema usando sus credenciales.
* Registrarse como asociación. (alguna restricción para que no se registre cualquiera)
* Registrarse como criador.
* Registrarse como usuario.

Un actor el cual está **autenticado** debe ser capaz de:

* Hacer lo mismo que un usuario que no esté registrado en el sistema.

Un actor registrado como **usuario** debe ser capaz de:

* Editar su perfil.
* Filtrar todos sus listados por una palabra clave.
* Filtrado con los mejores y peores comentarios, esto son los comentarios con más *like / dislike* que posee el perfil.
* Listar todos los animales registrados en el sistema. Filtrar por raza o criador.
* Mostrar toda la información correspondiente a una raza específica.
* Mostrar el perfil toda la información de un animal.
* Ver todos los comentarios relacionados con un animal.
* Comentar el perfil de un animal.
* Valorar un animal.
* Listar todos los eventos del sistema. Filtrar por actor criador o asociación.
* Listar los eventos que están por realizar
* Listar los eventos que han sido finalizados.
* Listar todas las noticias del sistema. Filtrar por actor criador o asociación.
* Listar todos sus seguidores que tiene. Filtrar por tipo de actor criador o asociación.
* Listar todos los actores registrados en el sistema
* Solicitar la amistad de otros actores registrados en el sistema.
* Listar todas las solicitudes de amistad pendientes.
* Aceptar o denegar solicitudes de amistad de otros actores.
* Enviar mensajes / chat con otros actores que sean seguidores entre ellos.
* Listar todas las asociaciones registradas en el sistema.
* Ver el perfil de la asociación
* Crear un comentario a una asociación
* Valorar a una asociación
* Listar todos los criadores registrados en el sistema.
* Ver perfil del criador.
* Ver todos los comentarios asociados a un criador.
* Crear un comentario a un criador.
* Valorar a un criador.
* Ver todas las valoraciones que ha registrado en el sistema.
* Dar un like / dislike a un comentario

Un actor registrado como **criador** debe ser capaz de:

Un actor registrado como **asociación** debe ser capaz de:

Un actor registrado como **programador** debe ser capaz de:

* Borrar comentarios si tienen contenido inapropiado.
* Borrar valoraciones si tienen contenido inapropiado.

**Requisitos no funcionales**

* Exportar la información del perfil de los actores (usuario, criador y asociación).
* Permitir la ordenación del listado de animales por nombre, sexo, edad, raza, números de comentarios y valoración.
* Permitir la ordenación del listado de comentarios por: título y fecha de publicación.
* Permitir la ordenación del listado de eventos por: título, lugar, fecha de comienzo y fecha de fin.
* Permitir la ordenación del listado de noticias por: título.
* Permitir la ordenación del listado de seguidores por: nombre.
* Permitir la ordenación del listado de criadores y asociaciones por: nombre, provincia, número de comentarios y valoración.
* **TO DO**
* **exportar información del perfil de usuario (no funcional)**
* **filtro de palabras en comentarios y valoraciones (antes de crear)**
* **compartir enlace documento**
* **Requisitos funcionales, historias de usuarios, objetivos, requisitos de información, mockup.**

**dia 8, a las 5:30 tutoría**