**Caracteristicas y Funcionalidades ⌨️**

Todas las entidades, deben tener implementado su correspondiente ABM, a menos que sea implicito el no tener que soportar alguna de estas acciones.

**Administrador**

* Un administrador, solo puede crear nuevas categorias.
* Sacar un listado de cantidad de Entradas por categorias.
* Los administradores del Foro, deben ser agregados por otro Administrador.
  + Al momento, del alta del Administrador, se le definirá un username y password.
  + También se le asignará a estas cuentas el rol de Administrador.

**Miembro**

* Puede auto registrarse.
* La autoregistración desde el sitio, es exclusiva para los usuarios miembros. Por lo cual, se le asignará dicho rol.
* Los miembros pueden navegar por el foro.
* Pueden crear Entradas, y automaticamente deberán generar una pregunta.
  + Pueden desactivar una pregunta en cualquier momento. Si está inactiva, no se dejará de ver, solo impedirá que carguen nuevas respuestas otros miembros.
  + No se puede cargar una respuesta de una pregunta del mismo miembro. Esta acción, debe estar deshabilitada.
* Puede crear nuevas categorias.
  + Antes de crearla, se le propondrá un listado de categorias ya existentes en orden alfabetico.
* A cualquier respuesta, un miembro (que no es el autor de la respuesta), puede poner Like (MeGusta), Dislike (NoMeGusta) o resetearlo (Quita la reacción a dicha respuesta).

**Reaccion**

* La reacción a una respuesta será validandola con las 3 posibilidades.
* Al quitar la reacción, no se desea guardar registro previo de la misma.
  + Un miembro, solo puede quitar las reacciones que uno mismo ha cargado.

**Entrada**

* Al generar una entrada por un miembro, quedarán los datos básicos asignados, como ser fecha, el miembro que la creó, etc.
  + La categoria puede ser una existente o una nueva que quiera crear en el momento.
* La entrada, creará junto con está la primer pregunta, que también, será este miembro el dueño.
  + Las entradas, listarán las preguntas en orden cronologico ascendente.
  + Estas preguntas, mostrarán al costado la cantidad de respuestas que recibieron.
* La entrada puede ser privada, en tal caso, se listará en el foro, con su titulo, pero solo miemrbros habilitados, podrán acceder a las preguntas y respuestas para interactuar.
  + El creador de la entrada, no necesita ser habilitado explicitamente.
  + Los miembros no habilitados pueden solitiar que se los habilite.
  + Un miembro autor de la entrada, podrá ver un listado de miembros que quieren ser habilitados, y habilitarlos uno por uno.

**Pregunta**

* Mientras que una pregunta esté activa, otros miembros, podrán dar respuestas a las preguntas.
* La entrada, puede tener más preguntas del mismo miembro, como asi también, recibir más preguntas de otros miembros.
* Se visualizará las respuestas en orden cronológico ascendente, al acceder a cada pregunta.
  + La respuesta con más likes, se deberá destacar visualmente. Ejemplo, en un recuadro verde.
  + La respuesta con más dislikes, se deberá destacar visualmente. Ejemplo, en un recuadro rojo.

**Respuesta**

* Las respuestas será cargadas por miembros, que no son los creadores de la pregunta.
* Podrán recibir reacciones.

**Reacciones**

* Las reacciones, acerca de las respuestas, no pueden ser realizadas por los mismos autores de las respuestas.

**Aplicación General**

* El foro, mostrará los encabezados en la home:
  + Un listado de las ultimas 5 entradas cargadas más recientemente.
  + Un top 5, de Entradas con más preguntas y respuestas.
  + Un top 3, de los miembros con más entradas cargadas en el ultimo mes.
* Se debe ofrecer también, navegación por categorias.
* Los miembros no pueden eliminar las entradas, ni deshabilitarse.
* Solo los administradores pueden eliminar entradas, con sus preguntas y respuestas, en caso de que estas tengan contenido inapropiado.
* Los accesos a las funcionalidades y/o capacidades, debe estar basada en los roles que tenga cada individuo.