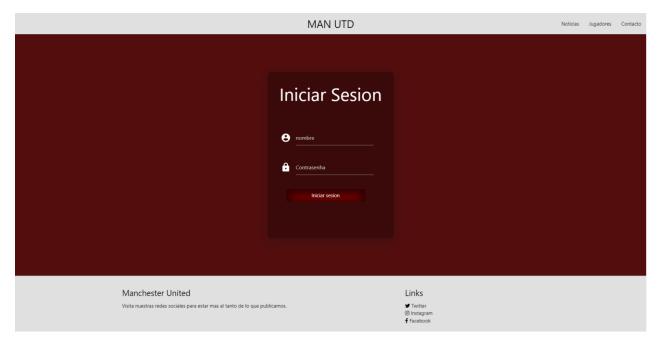
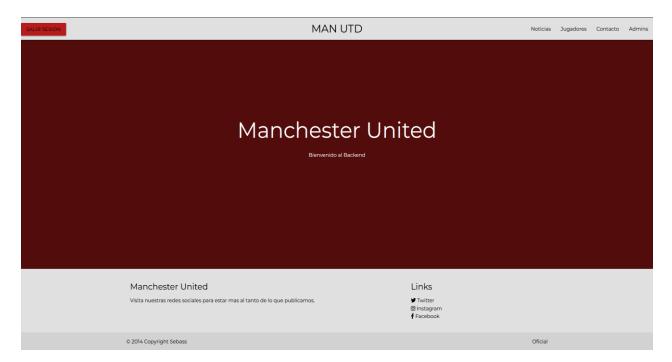
Bienvenido al manual de usuario del Backend!

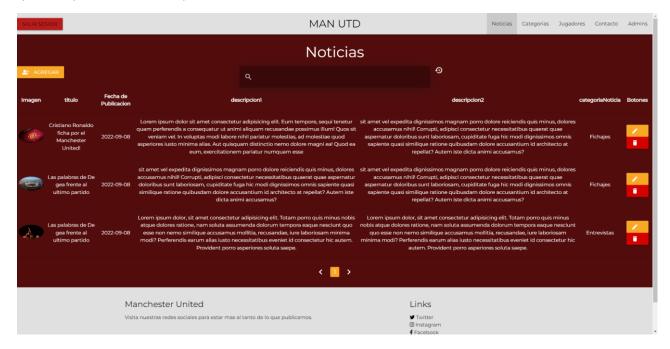
Al entrar por primera vez al Backend, contara con un formulario de iniciar sesión, por defecto este la base de datos contara con un usuario predeterminado que sera nombre [admin] y contraseña [clave].



Al entrar a la página te encuentras con una "Landing Page" que sería el inicio, en el cual te encontraras con una bienvenida y una Navbar la cual incluye botones con links a las diferentes subpáginas.



Dirigiéndose al primer botón de la Navbar, que sería el de Noticias. Se toparán con una tabla que incluye la información que conforma cada noticia



En la parte superior de la tabla, habrá un buscador, con el cual se podrán buscar las noticias según los nombres de las mismas. Y al lado derecho del buscador un botón que recargara la página, para quitar los filtros de búsqueda.

En el lado izquierdo del buscador, habrá un botón de agregar, cuya función es el de agregar una noticia a la tabla, que de igual manera lo hará al frontend. Al hacer click se abre un Modal, en



El cual se debera completar el formulario correspondiente para agregar la noticia deseada.

En este formulario, abra un cambo en específico llamado "Elija la categoria de la noticia", este cargará una lista que dependerá de otra tabla. En caso de la tabla categorías no tener datos, este campo de igual manera también estará vacío

Siguiendo con la tabla principal, esta contendrá una columna llamada "Botones", la cual se conformará de 2 botones, uno amarillo (Editar), y otro rojo (Borrar). El botón amarilló al hacer click, abrirá un nuevo formulario en la parte inferior de la tabla, que será igual al formulario pedido para agregar una noticia.



En este caso, el formulario se cargará ya con la información previa agregada a la noticia. En este se podrán editar los datos de la misma, ya sea nombre, fecha de publicación, imagen, u otros datos.

Tendrá así mismo un botón de cancelar, el cual cancela la acción completamente y cierra el formulario, y otro botón de enviar, el cual envía los datos del formulario y actualiza la noticia ya con la información editada.

A la par del botón editar de la tabla principal, estará el borrar, el cual al hacer un click, abrirá también en la parte inferior, un cartel preguntando si está seguro de borrar la noticia



Este preguntara el numero de la noticia, haciendo referencia al número ID que tiene cada noticia, para así diferenciar una de otra en caso de tener datos repetidos.

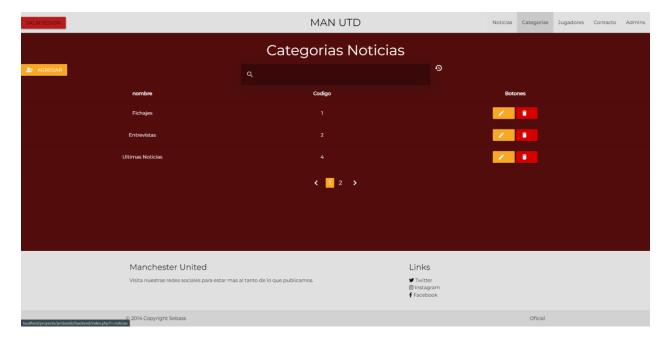
Al igual que el editar, este cartel tendrá 2 botones, el cancelar, que cancela completamente la acción y cierra el mismo, y el Eliminar, el cual elimina la noticia de la tabla. Esta acción está hecha de forma que le cambia el estado a la noticia, esto quiere decir que la noticia solamente queda oculta en la base de datos, de manera de que, en caso de equivocarse al borrar una noticia, esta se pueda recuperar de forma sencilla.

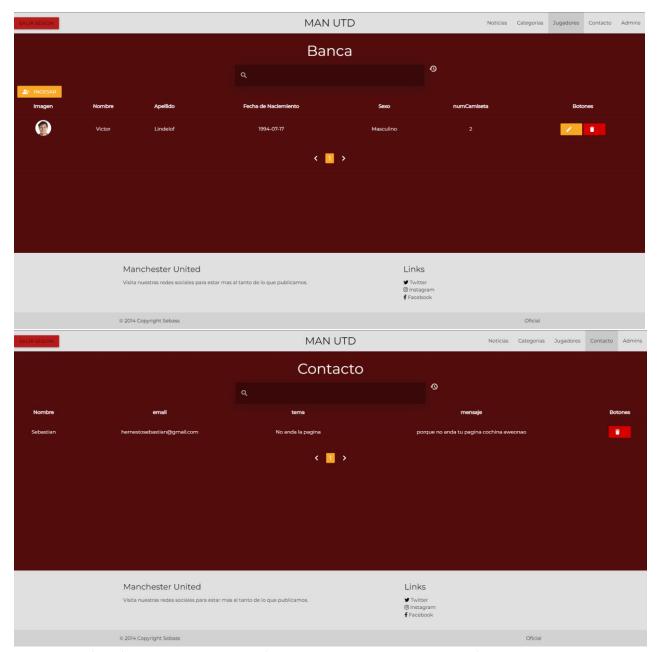
Llegando a la parte inferior de la tabla, esta tendrá una fila que será utilizada para un paginador, de forma que se carguen la cantidad que uno elija en el modelo de las noticias,



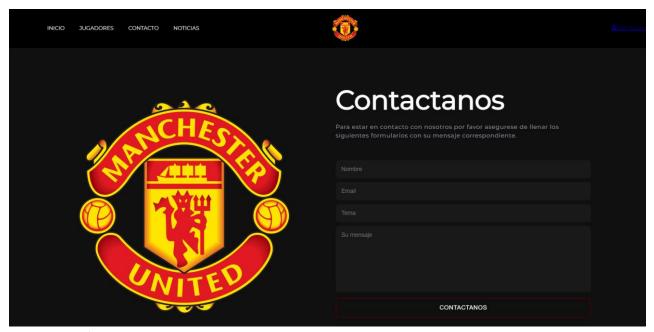
para así no saturar una sola página de noticias y quede más dinámico también. El número que se carguen por página se podrá modificar cambiando la propiedad "TotalEnLista" en el modelo de las noticias, al número que se desee.

Continuando con la Navbar, desde Noticias hasta Contacto, las cosas funcionaran de igual manera que Noticias, lo único que cambiaran, serán los formularios para agregar datos a las tablas, y así mismo, los formularios para editar los mismos.



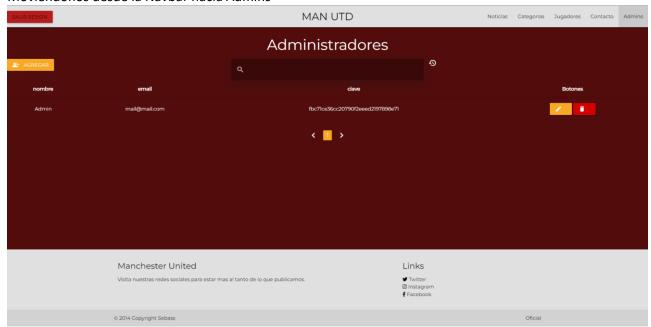


Contacto sería la única tabla que no tendría un agregar, ni un editar, al ser la única tabla que se puede llenar con datos desde el frontend



La unica acción de momento que se puede realizar en esta, es la de borrar el mensaje recibido

Moviéndonos desde la Navbar hacia Admins



Veremos una tabla que no se diferencia de las demás (excluyendo los datos de la misma), esta tendrá una columna dirigida a las claves de los admins, pero para no contenerlas de forma explícita en la tabla, se cargaran con una encriptación MD5 hacia la base de datos y en la tabla también. A la hora de iniciar sesión en el Backend, esto no conllevará ningún inconveniente, se podrá utilizar la contraseña registrada sin problemas.