

**¿Quien soy?**

Soy Nelson Arrieta, Estudiante de "Desarrollo de Software". A lo largo de mi trayectoria educativa siempre procuro en aprender e investigar para reforzar los conocimientos Adquiridos. Por lo que me considero una persona responsable, proactiva, versátil, funcional y capaz de comprometerme en las situaciones que se me presenten.

Soy alguien que en su tiempo libre le gusta dibujar, mi hobby y los conocimientos que adquirí a lo largo de mi carrera (PHP/Laravel/SQL/UML) me ayudaron a impulsarme en el desarrollo de este proyecto.

**LVART :**

Es una plataforma dirigida a [ilustradores](https://es.wikipedia.org/wiki/Ilustraci%C3%B3n_(dise%C3%B1o_gr%C3%A1fico)) y [dibujantes](https://es.wikipedia.org/wiki/Dibujo) que permite a los usuarios crear y administrar colecciones de imágenes como eventos, intereses, aficiones y mucho más.

**¿Por qué LVART?**

La web ha evolucionado muchísimo durante años, pero en algunos campos como en el de la ilustración lo ha hecho a un ritmo menor o al menos no tan conocido.

Mi objetivo es que aunque dibujen a mano alzada o utilizando alguna tableta gráfica e incluso fotografíen, tengan a su disposición un portal web en el que puedan compartir sus trabajos y no hablo de Twitter o Facebook (en los cuales también pueden compartir sus trabajos) sino de un sitios que como mínimo se afiance cierta comunidad de dibujantes que valga la pena seguir.

**Tecnologias Utlizadas**

**Lenguaje de programación : php , JavaScript (Jquery, Ajax) , css (Bootstrap).**

**Framework : Laravel 5.7**

**Database : MySQL**

**Usuarios : Credenciales**

Admin

E-mail : [asd@asd.asd](mailto:asd@asd.asd)

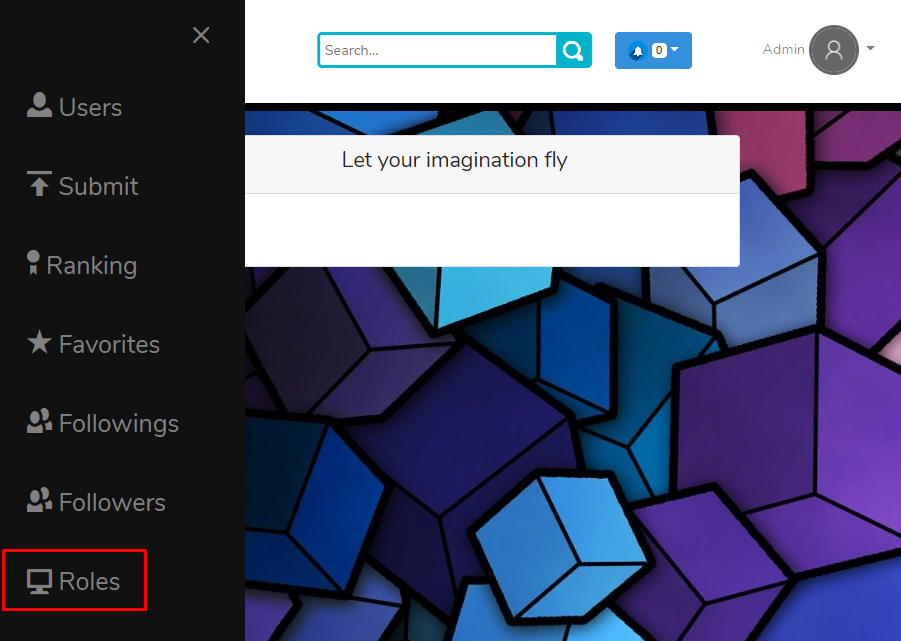
Pass: 123456

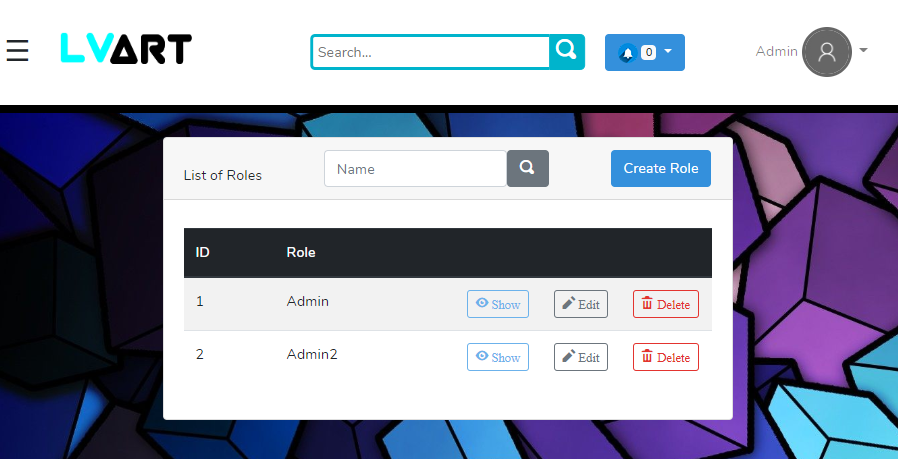
Nelson (Usuario)

E-mail : nel@nel.nel

Pass: 123456

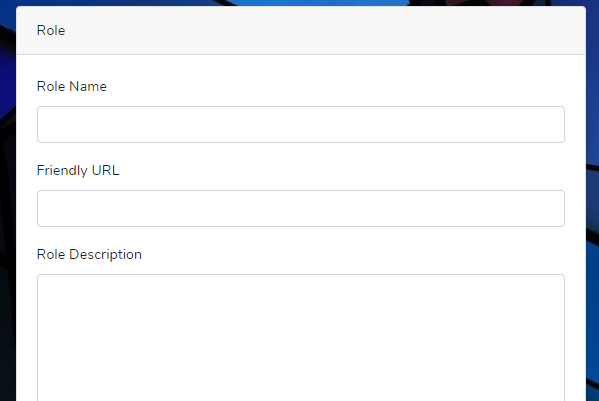
**Roles**





En la vista de Índex de “Roles” veremos un listado de todos los roles disponibles por el momento, además de permitirnos crear nuevos y filtrar en base a un Nombre.

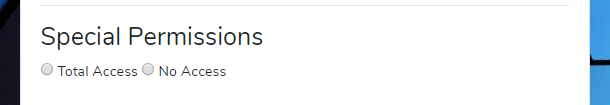
**Creación de Rol**



Importante: El campo “Nombre y Url amigable“ son obligatorios ,

Además el campo “Nombre” debe ser único.

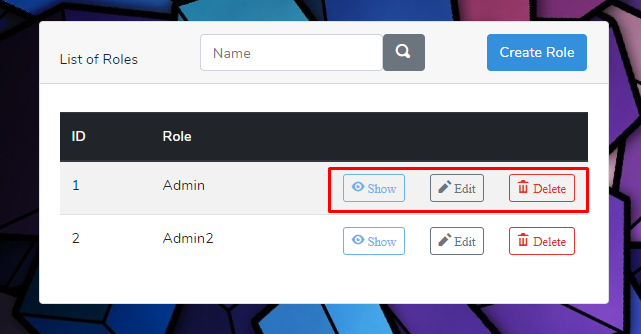
El campo Permisos Especiales nos da como opción “Acceso Total” (permiso para Administradores) y “Ningún Acceso” (Este último quitara todos los permisos que tengamos)



En caso de querer asignar permisos más específicos tenemos el listado de Permisos



Una vez establecidos los permisos correspondientes simplemente le damos al botón “Guardar”.



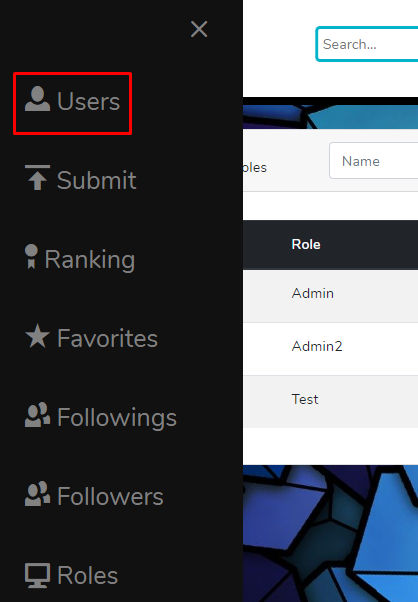
Ver Rol : Solo nos mostrara el Nombre del Rol y una breve descripción del mismo.

Edición de Rol: La vista de edición de Rol básicamente es igual a la de su creación a excepción de que esta vista traerá cargado los campos que completamos al crear dicho Rol.

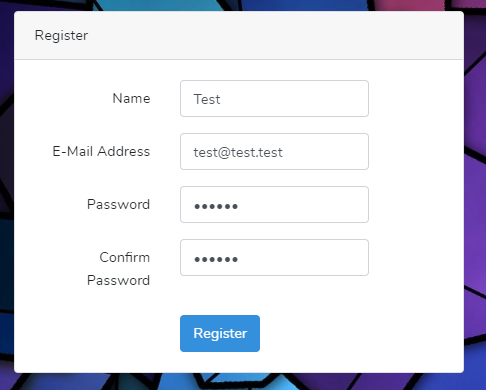
Delete Rol: Eliminara el correspondiente Rol.

Importante:Los elementos en este sistema no son eliminados como tal , es decir que los elementos eliminados en el sistema siguen existiendo en la base , solamente que en el sistema ya no son visibles para los usuarios.

**Usuarios.**

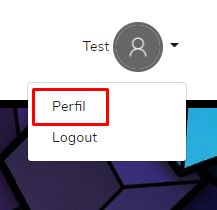


Para crear un nuevo usuarios es registrarse y completar satisfactoriamente un pequeño formulario.

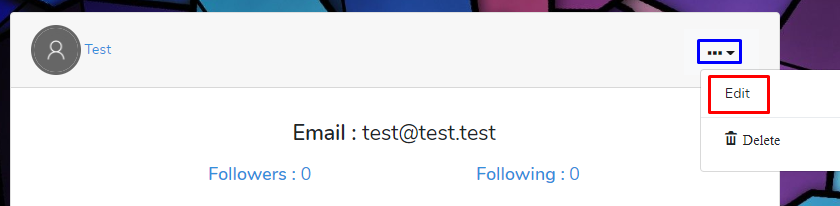


Importante: El Pass está limitado a un mínimo de 6 dígitos y el campo E-mail es único, es decir que no se puede registrar 2 veces el mismo e-mail.

Una vez registrado el usuario, este puede subir y administrar sus imágenes e interactuar con otro usuario.



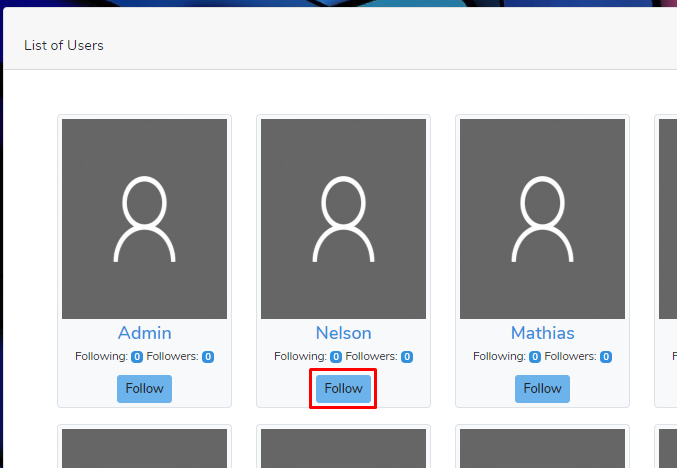
Ver Perfil : Solo nos mostrara algunos datos básicos y no comprometidos del usuario (Nombre, Email , img Perfil ,Followers , Followings).



En la vista de Edición de usuario tendremos diversos campos que completar o cambiar, siendo estos como (Nombre, E-mail,Pass, Img de Perfil)

Delete Usuario: Eliminara el correspondiente Usuario.

**Follow.**





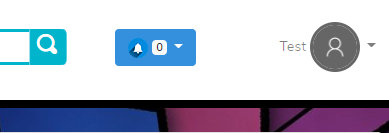
Un usuario registrado en el sistema tiene permitido seguir (“Follow”) a otros usuarios, esto establece una relación.

Ejm

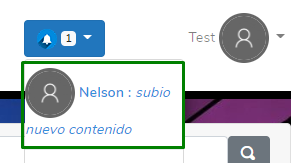
User Test (Following)

User Nelson (Followers)

Esto permite que cada vez que el usuario “Nelson” suba una imagen nueva, le llegue una notificación de esta misma al usuario “Test”.





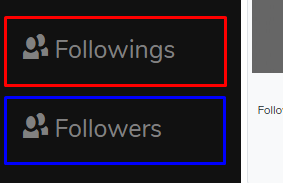


El sistema de notificaciones se actualiza automáticamente (Puede tardar aproximadamente 2 minutos), no es necesario recargar la página para ver la notificación.

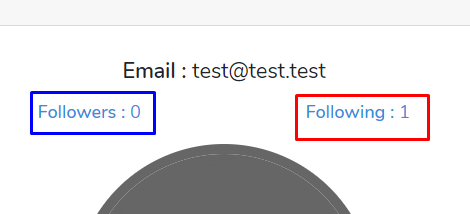
Al hacer click en la notificación, nos enviara directo al Post de esa Imagen.

Podemos ver nuestros “Followings and Followers” desde:

Menú Lateral



Perfil

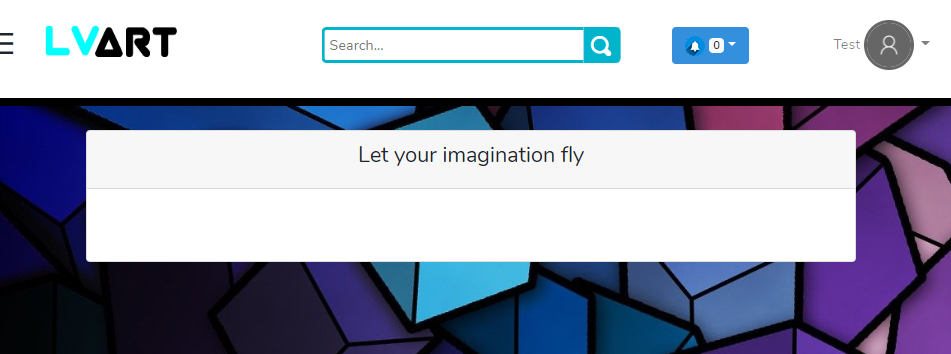


**Imágenes**

Podemos ver todas las imágenes subidas desde el Home

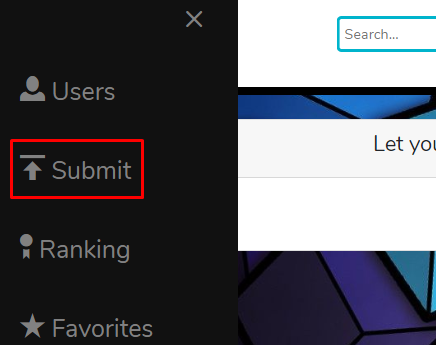


En este caso no hay imágenes para mostrar

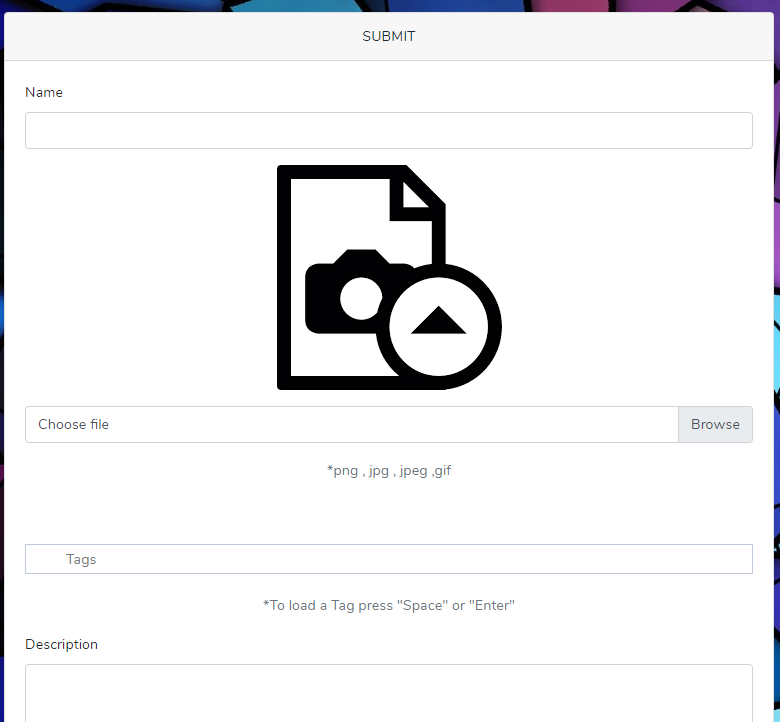


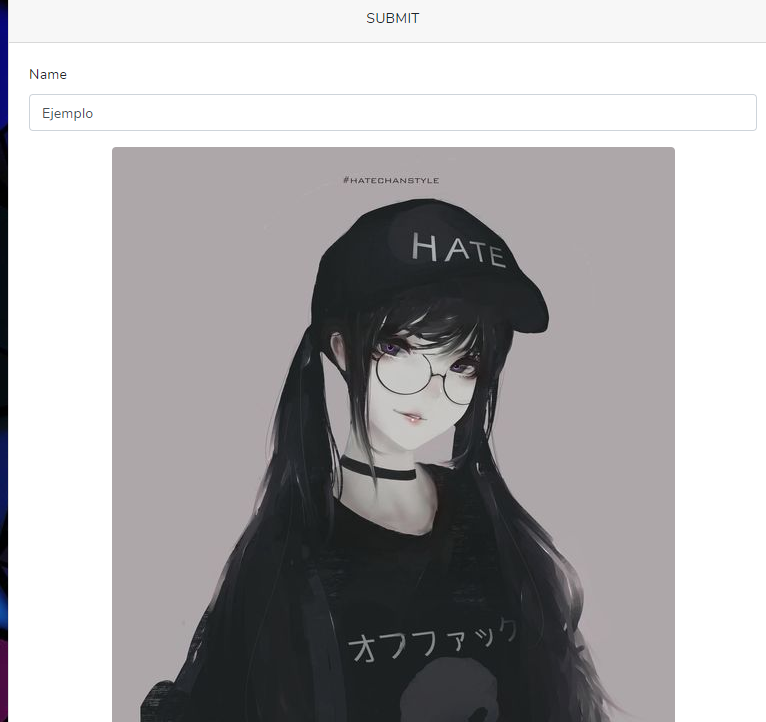
**Subir una Imagen**

Menu Lateral

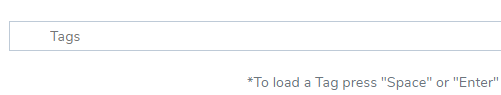


Para subir una imagen tendremos que completar el siguiente Form. Los Tags y la Descripción no son Obligatorios.

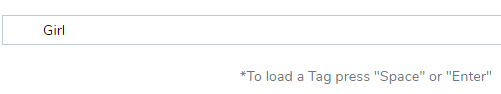


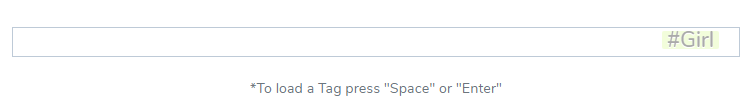


En el caso de querer agregar un “Tag”



Lo escribimos y lo cargamos utilizando la tecla “Space” o “Enter”.

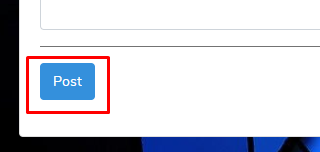




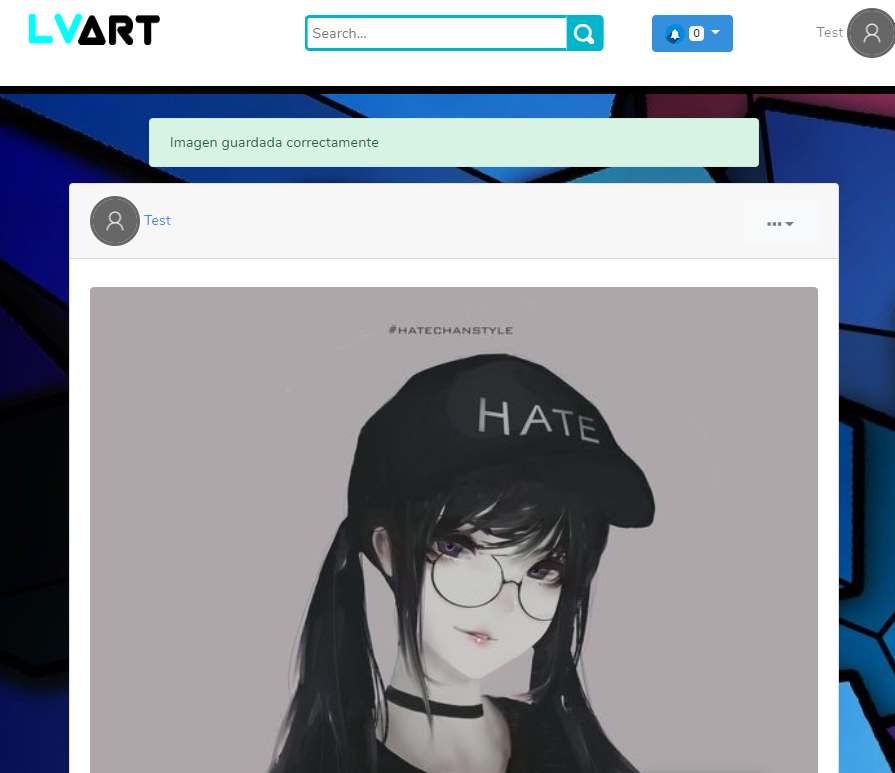
Mostrándose en el otro extremo del mismo Textbox

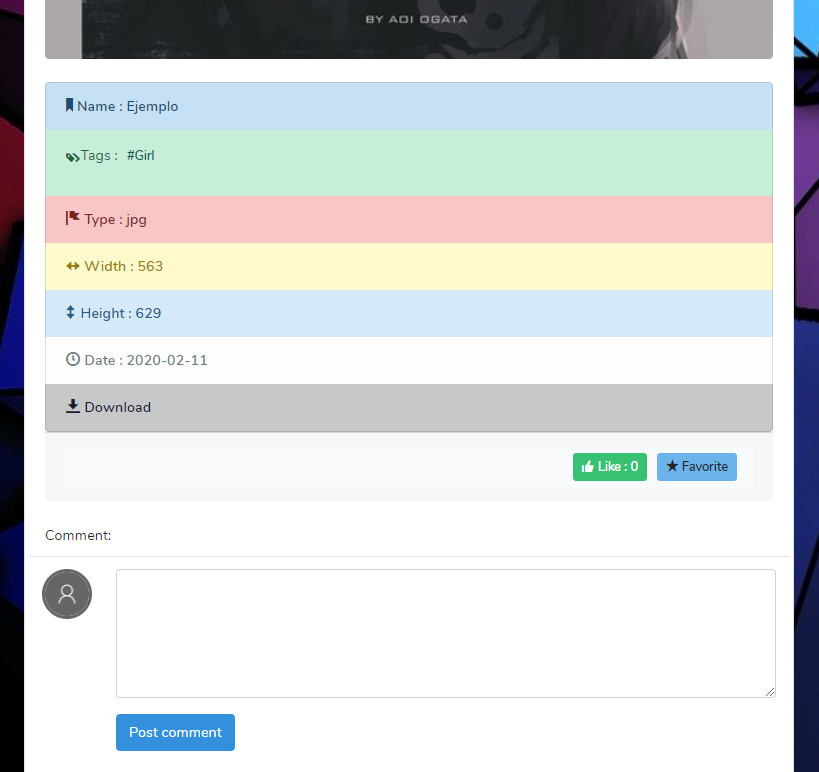
En caso de querer eliminar el mismo “Tag” simplemente le hacemos click y este desaparecerá.

Finalmente Guardamos.



Nos re direccionara a la vista de la misma imagen



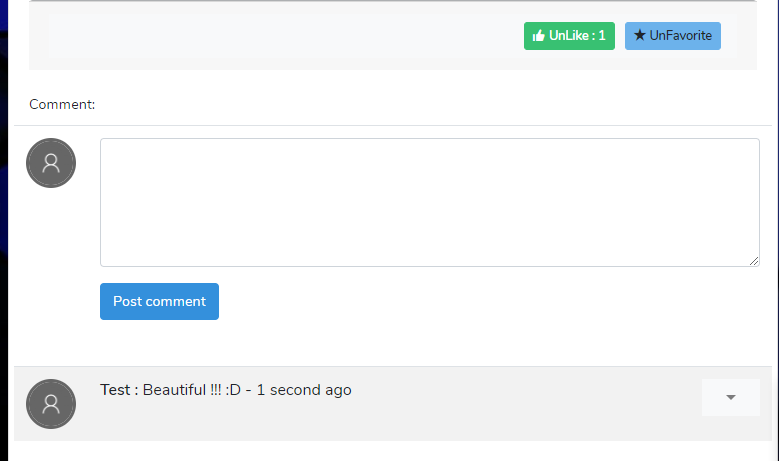


En esta vista podremos ver tanto la imagen subida como sus detalles (Width , Height, Date) incluso podemos Descargar dicha imagen .

El seleccionar un Tag nos filtrara todas las imágenes que poseen ese mismo “Tag”

Todos pueden acceder a esta vista independientemente de si poseen o no una cuenta en sistema.

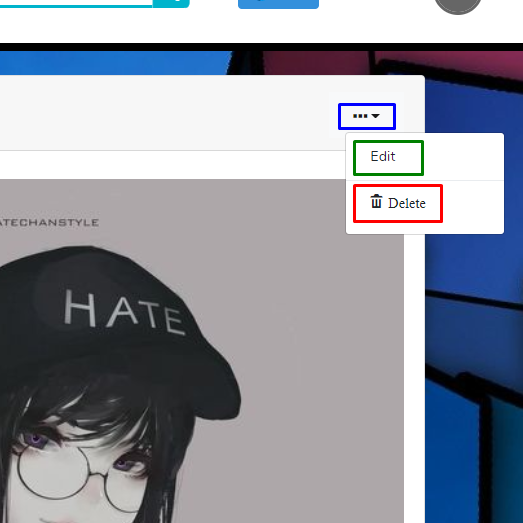
Si poseemos una cuenta en el sistema podremos dar “Like” y “Favorite” he incluso dejar un comentario en el post si lo deseamos.



También podemos editar y eliminar nuestro comentario

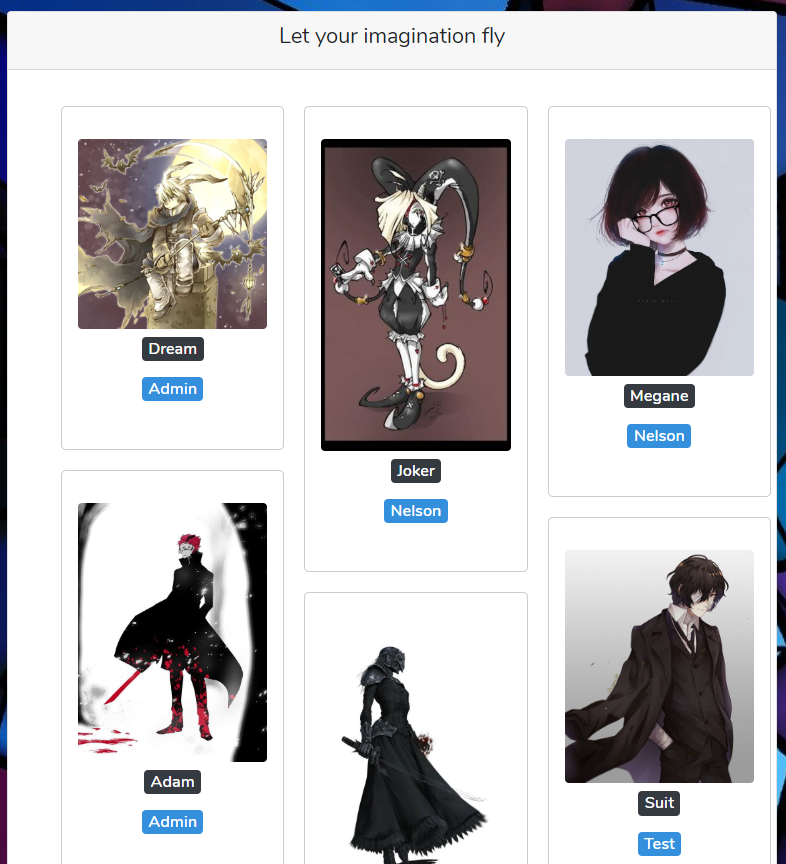


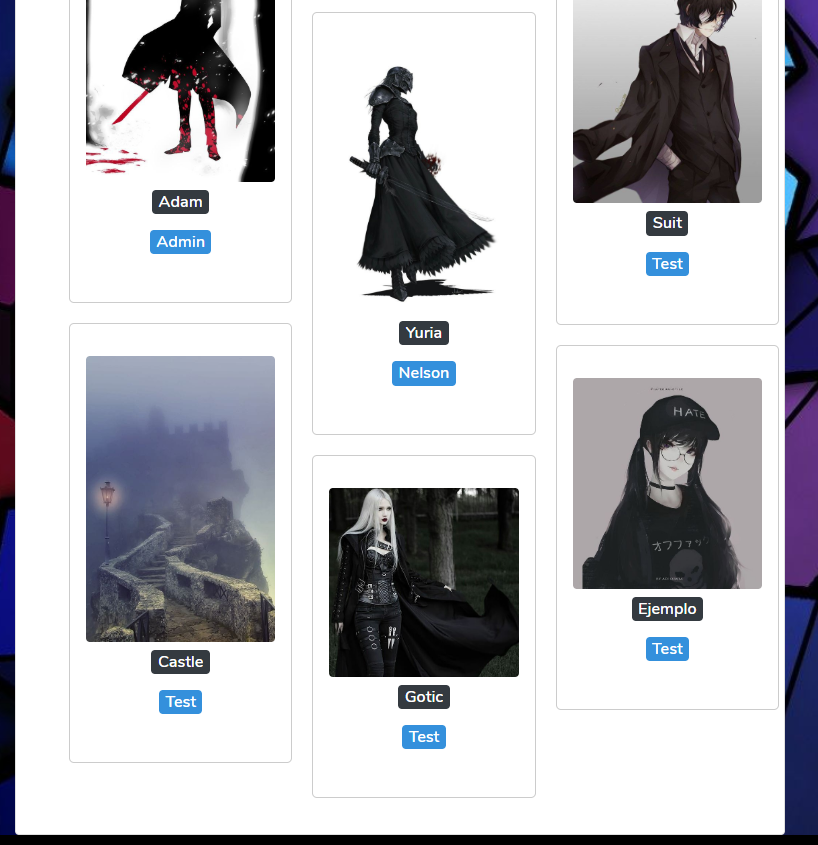
Editar y Eliminar nuestro post



La Edición del Post solo nos permitirá cambiar “Nombre, Tags y Descripción”.

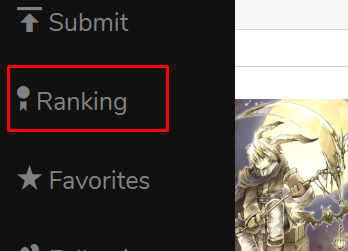
**Home**



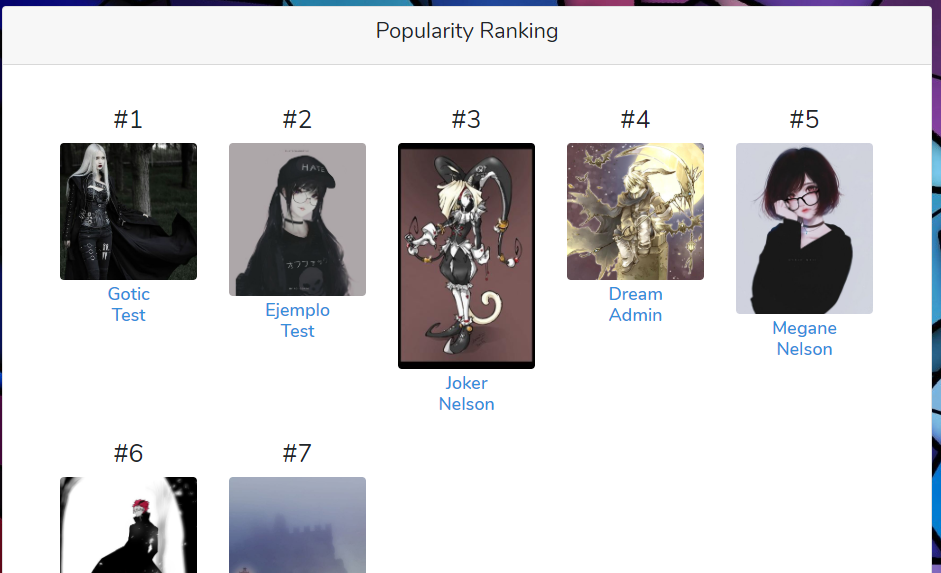


Desde el Home podremos ver y acceder a todas las imágenes que están en el sistema .

Además desde el menú Lateral “Ranking”

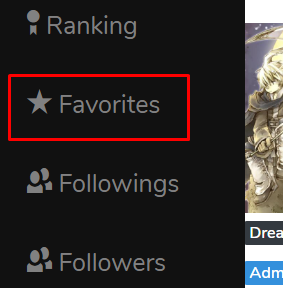


Podremos ver las imágenes con mayor cantidad de likes ordenados de Mayor a menor

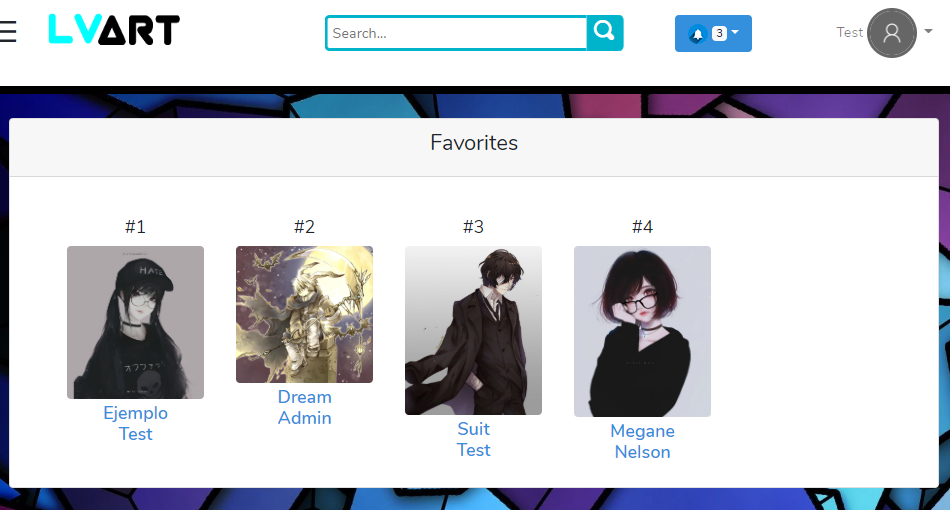


En este caso “Gotic” es la #1 porque posee 2 likes a diferencia del resto que posee solo uno.

Además en el menú lateral “Favorites” podemos ver todas esas imágenes a las que le dimos “Favorite”.



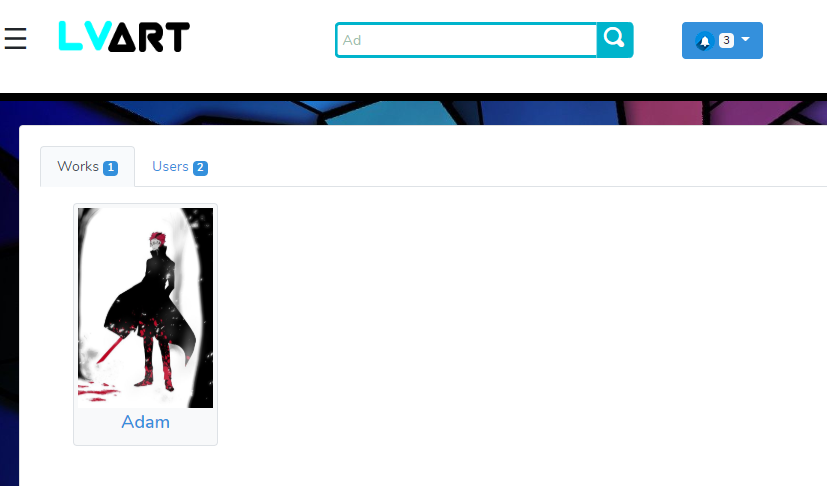
En este caso son solo 4 .

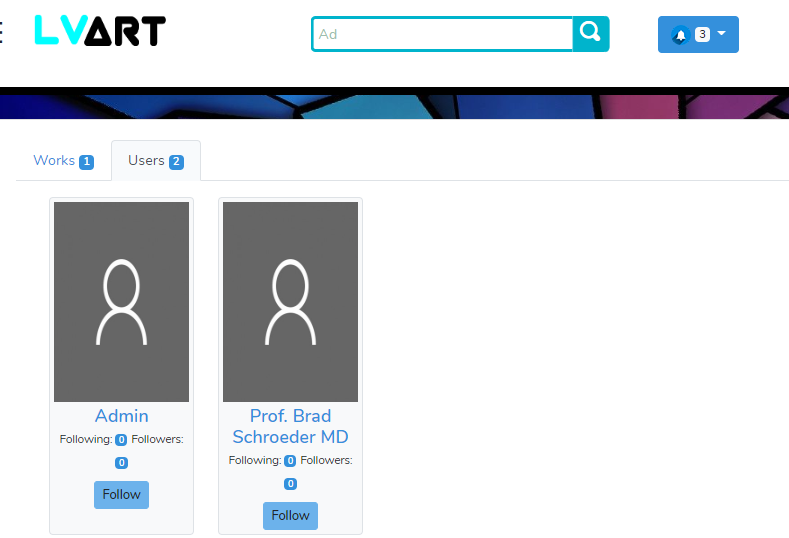


**Barra Search**



Nos filtrara las imágenes y usuario que se asemejen al texto que enviamos





Bien básicamente esta es la funcionalidad de mi proyecto.

**Como conclusión:** logre aprender mucho sobre el lenguaje PHP y el framework Laravel además del manejo de paquetes datos.

El proyecto termino siendo más extenso de lo que en un principio tenía en mente he incluso esta idea tiene potencial para extenderse mucho más.

**Posibles mejoras o extensiones**

* **Sistema de mensajes privados.**
* **Perfiles Oficiales o Premium.**
* **Sistema de Partner.**
* **Sistema de Eventos.**

**Gracias y Saludos.**